

المِنْظَرُ

تألِيف
الْمَفْوُرَةِ الْعَمِيدِ الْجَعِيدِ
الشَّيْخِ مُحَمَّدِ رَضَا الْمِظْفَرِ

دار العارف للطبوعات

المِنْصُوف

المِنْصُوف

كتاليف
المَغْفُرَةُ لِلْجَهَنَّمِ الْجَدِيدِ
الشَّيْخُ مُحَمَّدُ رَحْمَةُ الْمِظْفَرِ

ذَارُ التَّعْكِافِ لِلْمُطْبُوقِ

م ٢٠٠٦ - ١٤٢٧

دار التعارف للمطبوعات :

الإدارة والمعرض - حارة حريك - شارع دكاش - بناية الحسينين -
تلفون : ٠٣/٨٢٣٦٢٠ - ٠١/٢٧١٩٠٨ - ٠١/٢٧١٩٠٧
ص . ب : ١١/٦٤٣ - ١١/٨٦٠١ - فاكس : ٢٧١٩٠٨ (٠٠٩٦١١)

مقدمة الطبعة الثالثة

تلاحت في الفترة الاخيرة علينا الطلبات من جهات مختلفة ومن بينها بعض دور النشر المعروفة في العراق وخارجها لاعادة طبع كتاب «المنطق» للمرة الثالثة بعد أن نفذت وندوت نسخ الطبعتين السابقتين منه.

واستجابة لهذه الطلبات التي جاءت مبعثا حاجة ماسة وملحة الى الكتاب بعد أن أصبح محور الدراسة - لهذا العلم - في حلقات النجف الاشرف وغيرها من حلقات المراكز العلمية الدينية المعروفة في العراق ولبنان وايران، وبعد أن أصبح كذلك محور الدراسة المنهجية لهذا العلم في بعض الكليات والمعاهد العالية الدينية وبخاصة كلية الفقه - مؤسسة المؤلف طاب ثواه - وكلية أصول الدين ببغداد.

أقول استجابة لذلك . . فقد عهدنا الى احدى دور النشر المعروفة في النجف وهي «دار النعمان» لاعادة طبع هذا الكتاب . . آمين ب توفيقه تعالى . . بعد هذه العجلة . أن تصدر طبعة الكتاب القادمة بدراسة اضافية عن حياة عمنا المؤلف طيب الله ثراه . . من حيث نشأته ومسلكه ، ومن حيث جهوده المشرمة الرائدة في تطوير الدراسة الدينية في النجف وفي ارساء اول حركة منهجية علمية في هذا البلد المقدس . هذه الحركة التي تمثلت بانشاء كلية منتدى الشري ساقها وبكلية الفقه لاحقا ، ويوضع مخطط لبناء جامعة منهجية كبرى تضم مختلف صنوف المعرفة الاسلامية .

والله تعالى نسأل أن يكون في عوننا جميعا للعمل على تحقيق رسالة المؤلف في دعم وتصعيد الحركة الفكرية الدينية وفي تطويرها والسير بها الى الافضل .

محمود المظفر
عضو جمعية منتدى الشري

١٣٨٨٧٤ هـ

الاهداء

إلى:-

اعزائنا الذين وهبنا لهم زهرة حياتنا
ومن ينتظرونهم الغد قدوة صالحة
إلى الشباب الديني المتحفز

إلى طلابنا:

أهدى هذا السفر، لانه لكم، وهو من وحي حاجتكم..... والامل ان
تحققوا حسنظنكم، على ما عاهدتم عليه مدرستكم من الجهد، لترفعوا راية
العلم والدين بأقلامكم ومقاؤلكم، في عصر انغميس بالملادة ف nisi الروح. وانجرف
بالعاطفة فأضاع الاخلاق.....!
إليكم- يا أفلاذ القلوب- أهدى هذا المجهود المتواضع!

المظفر

المدخل

بسم الله الرحمن الرحيم

في تطبيقها، فيشذ عن الصواب.

تعريف علم المنطق:

ولذلك عرروا علم المنطق بأنه (آلية قانونية تعصم مراها عنها الذهن عن الخطأ في الفكر). فانظر الى كلمة (مراها)، واعرف السر فيها كما قدمناه، فليس كل من تعلم المنطق عصم عن الخطأ في الفكر، كما انه ليس كل من تعلم النحو عصم عن الخطأ في اللسان، بل لا بد من مراعاة القواعد وملحوظتها عند الحاجة، ليعصم ذهنه أو لسانه.

المنطق آلة:

وانظر الى الكلمة (آلة) في التعريف وتأمل معناها، فتعرف ان المنطق اغا هو من قسم العلوم الآلية التي تستخدم لحصول غاية، هي غير معرفة نفس مسائل العلم، فهو يتکفل ببيان الطرق العامة الصحيحة التي يتوصل بها الفكر الى الحقائق المجهولة، كما يبحث (علم الجبر) عن طرق حل المعادلات التي بها يتوصل الرياضي الى المجهولات الحسابية.

وببيان اوضح: علم المنطق يعلمك القواعد العامة للتفكير الصحيح حتى ينتقل ذهنك الى الافكار الصحيحة في جميع العلوم، فيعلمك على آية هيئة وترتيب فكري تنتقل من الصور الحاضرة في ذهنك الى الأمور الغائبة عنك. ولذا سموا هذا العلم (الميزان) و (المعيار) من الوزن والعيار، وسموه بأنه (خادم العلوم) حتى علم الجبر الذي شبهنا هذا العلم به، يرتکز حل مسائله وقضايايه عليه.

فلا بد لطالب هذا العلم من استعمال التمارينات لهذه اداة واجراء عمليتها في أثناء الدراسة، شأن العلوم الرياضية والطبيعية.

العلم (*)

تمهيد :

قلنا: ان الله تعالى خلق الانسان مفطورا على التفكير مستعدا لتحصيل المعرف بما أعطي من قوة عاقلة مفكرة يمتاز بها عن العجماءات. ولا بأس ببيان موطن هذا الامتياز من اقسام العلم الذي نبحث عنه، مقدمة لتعريف العلم ولبيان علاقة المنطق به، فنقول:

١- اذا ولد الإنسان يولد وهو خالي النفس من كل فكرة وعلم فعلي، سوى هذا الاستعداد الفطري. فإذا نشأ وأصبح ينظر ويسمع وينتقد ويحكم، نراه يمس بما حوله من الأشياء ويتأثر بها التأثير المناسب، فتفتعل نفسه بها، فنعرف أن نفسه التي كانت خالية أصبحت مشغولة بحالة جديدة نسميها (العلم)، وهي العلم الحسي الذي هو ليس الا حس النفس بالأشياء التي تناهَا الحواس الخمس: (البصرة، السامعة، الشامة، الذائقة، اللامسة). وهذا اول درجات العلم، وهو

(*) البحوث عنه هنا هو العلم المعتبر عنه في لسان الفلسفة بالعلم «المحضوري». اما العلم «المحضوري»، كعلم النفس بذاتها وبصفاتها القائمة بذاتها وبأفعالها وأحكامها وأحاديثها النفسية، وكعلم الله تعالى بنفسه وبمخلوقاته. فلا تدخل فيه الابحاث الآتية في الكتاب، لانه ليس حصوله للعلم بارتسام صورة المعلوم في نفسه، بل بحضور نفس المعلوم بوجوده الخارجي العيني للعلم، فان الواحد متى يجد من نفسه أنه يعلم بنفسه ويشعرها ويدركها حتى الادراك، ولكن لا بانتقاد صورها، وإنما الشيء الموجود هو حاضر لذاته ذاتها بنفس وجوده، وكذا المخلوقات حاضرة لذاتها نفسها وجودها. فيكون الفرق بين المحضوري والمحضوري:

١- ان المحضوري هو حضور صورة المعلوم لدى العالم والمحضوري هو حضور نفس المعلوم لدى العالم

٢- ان المعلوم بالعلم المحضوري وجوده العلمي غير وجوده العيني وان المعلوم بالعلم المحضوري وجوده العلمي عين وجوده العيني

٣- ان المحضوري هو الذي ينقسم الى التصور والتصديق والمحضوري لا ينقسم الى التصور والتصديق

رأس المال لجميع العلوم التي يحصل عليها الانسان، ويشاركه فيه سائر الحيوانات التي لها جميع هذه الحواس أو بعضها.

٢- ثم تترقى مدارك الطفل فيتصرف ذهنه في صور المحسوسات المحفوظة عنده، فينسب بعضها الى بعض: هذا أطول من ذاك، وهذا الضوء أنور من الآخر او مثله... ويؤلف بعضها من بعض تاليفا قد لا يكون له وجود في الخارج، كتأليفه لصور الاشياء التي يسمع بها ولا يراها، فيتخيل البلدة التي لم يرها، مؤلفة من الصور الذهنية المعروفة عنده من مشاهداته للبلدان. وهذا هو (العلم الخيالي) يحصل عليه الانسان بقوة (الخيال)، وقد يشاركه فيه بعض الحيوانات.

٣- ثم يتسع في ادراكه الى أكثر من المحسوسات، فيدرك المعاني الجزئية التي لا مادة لها ولا مقدار: مثل حب أبيوه له وعداؤه مبغضيه، وخوف الخائف، وحزن الثاكل، وفرح المستبشر... وهذا هو (العلم الوهمي) يحصل عليه الانسان كغيره من الحيوانات بقوة (الوهم). وهي- هذه القوة- موضع افتراق الانسان عن الحيوان، فيترك الحيوان وحده يدب ادراكاته بالوهم فقط ويصرفها بما يستطيعه من هذه القوة والحوال المحدود.

٤- ثم يذهب- هو الانسان- في طريقه وحده متميزا عن الحيوان بقوة العقل والفكر التي لا حد لها ولا نهاية، فيدير بها دفة مدركاته الحسية والخيالية والوهمية، ويزيل الصحيح منها عن الفاسد، وينتزع المعاني الكلية من الجزئيات التي ادركها فيتعلقلها، ويقيس بعضها على بعض، وينتقل من معلوم الى آخر، ويستنتاج ويحكم، ويتصرف ما شاءت له قدرته العقلية والفكرية. وهذا (العلم) الذي يحصل للانسان بهذه القوة هو العلم الاكمل الذي كان به الانسان انسانا، ولأجل غلوه وتكامله وضفت العلوم وألقت الفنون، وبه تفاوتت الطبقات واختلفت الناس. وعلم المنطق وضع من بين العلوم، لاجل تنظيم تصرفات هذه القوة خوفا من تأثير الوهم والخيال عليها. ومن ذهابها في غير الصراط المستقيم لها.

تعريف العلم:

وقد تساءل على أي نحو تحصل للانسان هذه الادراكات؟ ونحن قد قربنا لك فيما مضى نحو حصول هذه الادراكات بعض الشيء، ولزيادة التوضيح نكفلك ان

تنظر الى شيء أمامك ثم تطبق عينيك موجها نفسك نحوه، فستجد في نفسك كأنك لا تزال مفتوح العينين تنظر اليه، وكذلك اذا سمعت دقات الساعة... مثلاً... ثم سدت اذنيك موجها نفسك نحوها، فستحس من نفسك كأنك لا تزال تسمعها... وهكذا في كل حواسك. اذا جربت مثل هذه الامور ودققتها جيداً يسهل عليك ان تعرف أن الادراك أو العلم اما هو انطباع صور الاشياء في نفسك لا فرق بين مدركاتك في جميع مراتبها، كما تطبع صور الاشياء في المرأة. ولذلك عرفوا العلم بأنه:

«حضور صورة الشيء عند العقل».

أو فقل انطباعها في العقل، لا فرق بين التعبيرين في المقصود.

التصور والتصديق

اذا رسمت مثلثا تحدث في ذهنك صورة له، هي علمك بهذا المثلث، ويسمى هذا العلم (بالتصور). وهو تصور مجرد لا يستتبع جزما واعتقادا. واذا تنبهت الى زوايا المثلث تحدث لها أيضا صورة في ذهنك. وهي ايضا من (التصور المجرد). واذا رسمت خطأ أفقيا وفوقه خطأ عموديا مقاطعا له تحدث زاويتان قائمتان، فتنقض صورة الخطين والزوايا في ذهنك. وهي من (التصور المجرد) ايضا.

و اذا اردت ان تقارن بين القائمتين ومجموع زوايا المثلث، فتسأل في نفسك هل هما متساويان؟ وتشك في تساويهما، تحدث عندك صورة ل نسبة التساوي بينها وهي من (التصور المجرد) ايضا.

ف اذا برهنت على تساويهما تحصل لك حالة جديدة مغایرة للحالات السابقة وهي ادراكك لمطابقة النسبة الواقع المستلزم لحكم النفس واذعانها وتصديقها بالطابقة. وهذه الحالة اي (صورة المطابقة للواقع التي تعقلتها وأدركتها) هي التي تسمى (بالتصديق)، لأنها ادراك يستلزم تصديق النفس واذعانها، تسمية للشيء باسم لازمة الذي لا ينفك عنه.

اذن، ادراك زوايا المثلث، وادراك الزواياين القائمتين، وادراك نسبة التساوي بينها كلها (تصورات مجردة) لا يتبعها حكم وتصديق. أما ادراك ان هذا التساوي صحيح واقع مطابق للحقيقة في نفس الامر فهو (تصديق).

وكذلك اذا ادركت ان النسبة في الخبر غير مطابقة للواقع، فهذا الادراك (تصديق).

(تنبيه) اذا لاحظت ما مضى يظهر لك ان التصور والادراك والعلم كلها

اللفاظ لمعنى واحد، وهو: خضور صور الاشياء عند العقل. فالتصديق أيضاً تصور ولكنه تصور يستتبع الحكم وقناعة النفس وتصديقها. واما لاجل التمييز بين التصور المجرد أي غير المستتبع للحكم، وبين التصور المستتبع له، سمي الاول (تصورا) لأنّه تصور محض ساذج مجرد فيستحق اطلاق لفظ (التصور) عليه مجرداً من كل قيد، وسمى الثاني (تصديقاً) لأنّه يستتبع الحكم والتصديق، كما قلنا تسمية للشيء باسم لازمه.

أما اذا قيل: (التصور المطلق) فاما يراد به ما يساوق العلم والادراك فيعم كلا التصورين: التصور المجرد، والتصور المستتبع للحكم (التصديق)^(١).

بماذا يتعلّق التصديق والتصور؟

ليس للتصديق الا مورد واحد يتعلّق به، وهو النسبة في الجملة الخبرية عند الحكم والاذعان بمقابلتها للواقع او عدم مطابقتها. واما التصور فيتعلّق بأحد اربعة أمور.

- ١- (المفرد) من اسم، و فعل «كلمة»، و حرف «اداة».
- ٢- (النسبة في الخبر) عند الشك فيها أو توهّمها، حيث لا تصدق، كتصورنا نسبة السكنى الى المريخ- مثلاً. عندما يقال: «المريخ مسكون».
- ٣- (النسبة في الاعشاء) من أمر ونبي وتن واستفهمام... الى آخر الامور الانشائية التي لا واقع لها وراء الكلام، فلا مطابقة فيها للواقع خارج الكلام، فلا تصدق ولا اذعان.
- ٤- (المركب الناقص). كالمضاف والمضاف اليه، والشبيه بالمضاف، والموصول وصلته، والصفة والموصوف، وكل واحد من طرفي الجملة الشرطية... الى آخر

(١) هذا البيان عن معنى التصديق هو خلاصة آراء المحققين من الفلاسفة واليه يرمي تعريف الشيخ الرئيس في الاشارات بأنه تصور معه حكم، وقد وضع المؤلّف صدر المتألهين رسالة اضافية في تحقيقه، سماها (رسالة التصور والتصديق) فلتباه خيالات المشككين وأوهام المغالطين أفراج الرياح... وقد جعلوا هذا الامر الواضح بسبب تشكيكاتهم من المسائل المعيشة المتعصبة على المبتدين.

المركبات الناقصة التي لا يستتبع تصورها تصديقاً وادعاناً: ففي قوله تعالى: «ان تعدوا نعمة الله لا تمحوها». الشرط (تعدوا نعمة الله) معلوم تصورياً والجزاء (لا تمحوها) معلوم تصورياً أيضاً. وأما كانا معلومين تصوريين لانهما وقعاً كذلك جزاءاً وشرط في الجملة الشرطية والا ففي أنفسهما لولاها كل منها معلوم تصديقياً. قوله (نعمـة الله) معلوم تصوري مضـاف. ومجموع الجملة معلوم تصديقياً.

أقسام التصديق:

ينقسم التصديق إلى قسمين: يقين وظن، لأن التصديق هو ترجيح أحد طرفي الخبر وهو الواقع واللاواقع سواء كان الطرف الآخر محتملاً أو لا فإن كان هذا الترجيح مع نفي احتمال الطرف الآخر بتـأـفـهـوـ (الـيـقـيـنـ)، وـاـنـ كـانـ مـعـ وجود الاحتمال ضعيفـاـ فـهـوـ (الـظـنـ).

وتوضـيـحـ ذـلـكـ: انـكـ اـذـ عـرـضـتـ عـلـىـ نـفـسـكـ خـبـراـ مـنـ الـاـخـبـارـ فـأـنـتـ لـاـ تـخـلـوـ عـنـ اـحـدـىـ حـالـاتـ اـرـبـعـ: اـمـاـ انـكـ لـاـ تـجـبـزـ اـلـطـرـفـ اـوـ اـحـدـاـ مـنـهـ اـمـاـ وـقـوعـ الـخـبـرـ اوـ عـدـمـ وـقـوعـهـ، وـاـمـاـ انـ تـجـبـزـ الـطـرـفـيـنـ وـتـحـتـمـلـهـمـ مـعـاـ. وـاـلـاـوـلـ هـوـ (ـيـقـيـنـ). وـاـلـثـانـيـ وـهـوـ تـجـبـيزـ الـطـرـفـيـنـ لـهـ ثـلـاثـ صـورـ، لـاـنـهـ لـاـ يـخـلـوـ اـمـاـ انـ يـتـسـاوـيـ الـطـرـفـانـ فـيـ الـاـحـتـمـالـ اوـ يـتـرـجـعـ اـحـدـهـاـ عـلـىـ الـآـخـرـ: فـاـنـ تـسـاوـيـ الـطـرـفـانـ فـهـوـ (ـيـقـيـنـ) (ـبـالـشـكـ) وـاـنـ تـرـجـعـ اـحـدـهـاـ فـاـنـ كـانـ (ـرـاجـعـ) مـضـمـونـ الـخـبـرـ وـوـقـوعـهـ فـهـوـ (ـظـنـ) الـذـيـ هـوـ مـنـ اـقـسـامـ التـصـدـيقـ. وـاـنـ كـانـ (ـرـاجـعـ) الـطـرـفـ الـآـخـرـ فـهـوـ (ـوـهـمـ) الـذـيـ هـوـ مـنـ اـقـسـامـ الـجـهـلـ وـهـوـ عـكـسـ الـظـنـ. فـتـكـونـ الـحـالـاتـ اـرـبـعـاـ، وـلـاـ خـامـسـةـ هـاـ:

- ١ - (ـيـقـيـنـ) وـهـوـ اـنـ تـصـدـقـ بـضـمـونـ الـخـبـرـ وـلـاـ تـحـتـمـلـ كـذـبـهـ اوـ تـصـدـقـ بـعـدـهـ وـلـاـ تـحـتـمـلـ صـدـقـهـ، ايـ انـكـ تـصـدـقـ بـهـ عـلـىـ نـحـوـ الـجـزـمـ وـهـوـ اـعـلـىـ قـسـمـيـ التـصـدـيقـ^(١).
- ٢ - (ـظـنـ) وـهـوـ اـنـ تـرـجـعـ بـضـمـونـ الـخـبـرـ اوـ عـدـمـهـ مـعـ تـجـبـيزـ الـطـرـفـ الـآـخـرـ، وـهـوـ اـذـنـ قـسـمـيـ التـصـدـيقـ.

(١) ولـيـقـيـنـ معـنىـ اـخـرـ فـيـ اـصـلـاحـهـمـ وـهـوـ خـصـوصـ التـصـدـيقـ الـجـازـمـ المـطـابـقـ للـوـاقـعـ لـاـ عـنـ تـقـلـيدـ وـهـوـ أـخـصـ منـ معـناـهـ المـذـكـورـ فـيـ المـتنـ لـاـنـ المـقـصـودـ بـهـ التـصـدـيقـ الـجـازـمـ المـطـابـقـ للـوـاقـعـ سـوـاـ كـانـ نـقـلـيدـ اوـ لـاـ.

٣- (الوهم) وهو أن تتحمل مضمون الخبر أو عدمه مع ترجيح الطرف الآخر.

٤- (الشك) وهو أن يتساوى احتمال الواقع واحتمال عدم.

(تبيه)- يعرف ما تقدم أمران: (الأول) ان الوهم والشك ليسا من أقسام التصديق بل هما من اقسام الجهل، (الثاني) أن الظن والوهم دائمًا يتعاكسان: فأنك اذا توهمت مضمون الخبر فانت تظن بعده، واذا كنت توهم عدمه فأنك تظن بمضمونه، فيكون الظن لاحد الطرفين توهما للطرف الآخر.

الجهل وأقسامه

ليس الجهل الا عدم العلم عن له الاستعداد للعلم والتمكن منه، فالجمادات والعمماوات لا نسميتها جاهلة ولا عالة، مثل العمى، فإنه عدم البصر فيمن شأنه ان يبصر، فلا يسمى الحجر أعمى . وسيأتي أن مثل هذا يسمى (عدم ملكة) ومقابله وهو العلم أو البصر يسمى (ملكه)، فيقال ان العلم والجهل متقابلان تقابل الملكة وعدمها .

والجهل على قسمين كما ان العلم على قسمين لانه يقابل العلم فيبادله في موارده فتارة يبادل التصور اي يكون في مورده وانخرى يبادل التصديق اي يكون في مورده، فيصح بالنسبة ان نسمى الاول (الجهل التصوري) والثاني (الجهل التصديفي) .

ثم انهم يقولون ان الجهل ينقسم الى قسمين: بسيط ومركب. وفي الحقيقة ان الجهل التصديفي خاصة هو الذي ينقسم اليهما، وهذا اقتضى أن نقسم الجهل الى تصوري وتصديقي ونسميهما بهذه التسمية. أما الجهل التصوري فلا يكون الا بسيطاً كما سيتضح . ولنبين القسمين فنقول:

١- (الجهل البسيط) أن يجهل الانسان شيئاً وهو ملتفت الى جهله فيعلم انه لا يعلم ، كجهلنا بوجود السكان في المريخ ، فانا نجهل ذلك ونعلم بجهلنا فليس لنا الا جهل واحد.

٢- (الجهل المركب) أن يجهل شيئاً وهو غير ملتفت إلى أنه جاهل به بل يعتقد أنه من أهل العلم به، فلا يعلم أنه لا يعلم، كأهل الاعتقادات الفاسدة الذين يحسبون أنهم عالمون بالحقائق، وهم جاهلون بها في الواقع.

وينسرون هذا مركباً لأنه يتراكب من جهليْن: الجهل بالواقع والجهل بهذا الجهل. وهو أقبح وأهجن القسمين. ويختصر هذا في مورد التصديق لأنه لا يكون إلا مع الاعتقاد.

ليس الجهل المركب من العلم:

يُزعم بعضهم دخول الجهل المركب في العلم فيجعله من أقسامه، نظراً إلى أنه يتضمن الاعتقاد والجزم وإن خالف الواقع. ولكن إذا دققنا تعريف العلم نعرف ابتعاد هذا الزعم عن الصواب وأنه أي هذا الزعم من الجهل المركب، لأن معنى (حضور صورة الشيء عند العقل) أن تحضر صورة نفس ذلك الشيء، أما إذا حضرت صورة غيره بزعم أنها صورته فلم تحضر الشيء بل صورة شيء آخر زاعماً أنها هي. وهذا هو حال الجهل المركب، فلا يدخل تحت تعريف العلم. فمن يعتقد أن الأرض مسطحة لم تحضر عنده صورة النسبة الواقعية وهي أن الأرض كروية، وإنما حضرت صورة نسبة أخرى يتخيل أنها الواقع.

وفي الحقيقة إن الجهل المركب يتخيل صاحبه أنه من العلم، ولكنه ليس بعلم. وكيف يصح أن يكون الشيء من أقسام مقابلة، والاعتقاد لا يغير الواقع، فالشجاع من بعيد الذي يعتقد الناظر إنساناً وهو ليس بإنسان لا يصيّر الاعتقاد إنساناً على الحقيقة.

العلم ضروري ونظري

ينقسم العلم بكل قسميه التصور والتصديق الى قسمين:

١- (الضروري) ويسمى أيضاً (البدائي) وهو ما لا يحتاج في حصوله الى كسب ونظر وفکر، فيحصل بالاضطرار وبالبداية التي هي المفاجأة والارتجال من دون توقف، كتصورنا لفهم الوجود والعدم ومفهوم الشيء وكتصديقنا بأن الكل أعظم من الجزء وبأن التقىضيين لا يجتمعان وبأن الشمس طالعة وأن الواحد نصف الاثنين وهكذا ..

٢- و(النظري) وهو ما يحتاج حصوله الى كسب ونظر وفکر، كتصورنا لحقيقة الروح والكهرباء، وكتصديقنا بأن الأرض ساكنة أو متحركة حول نفسها وحول الشمس ويسمى أيضاً (الكسبي).

(توضيح القسمين): ان بعض الامور يحصل العلم بها من دون انعام نظر وفکر فيكتفي في حصوله أن تتوجه النفس الى الشيء بأحد اسباب التوجة الآتية من دون توسط عملية فكرية كما مثلاً، وهذا هو الذي يسمى (بالضروري أو البدائي) سواء أكان تصوراً او تصدiciaً. وبعضها لا يصل الانسان الى العلم بها بسهولة، بل لا بد من انعام النظر واجراء عمليات عقلية ومعادلات فكرية كالمعادلات الجبرية، فيتوصل بالمعلومات عنده الى العلم بهذه الامور (المجهولات)، ولا يستطيع أن يتصل بالعلم بها رأساً من دون توسيط هذه المعلومات وتنظيمها على وجه صحيح، لينتقل الذهن منها الى ما كان مجهولاً عنده، كما مثلاً. وهذا هو الذي يسمى (بالنظري أو الكسبي) سواء كان تصوراً او تصدiciaً.

توضيح في الضروري:

قلنا: ان العلم الضروري هو الذي لا يحتاج الى الفكر والاعان النظر. وأشارنا الى انه لا بد من توجه النفس بأحد أسباب التوجه. وهذا ما يحتاج الى بعض البيان: فان الشيء قد يكون بديهيا ولكن يجهله الانسان، لفقد سبب توجه النفس، فلا يجب أن يكون الانسان عالما بجميع البديهيات، ولا يضر ذلك بideaة البديهي. ويمكن حصر اسباب التوجه في الامور التالية:-

١- (الانتباه). وهذا السبب مطرد في جميع البديهيات، فالغافل قد يخفي عليه أوضح الواضحات.

٢- (سلامة الذهن). وهذا مطرد أيضا، فان من كان سقىم الذهن قد يشك في اظهار الامور او لا يفهمها. وقد ينشأ هذا السقم من نقصان طبيعي او مرض عارض او تربية فاسدة.

٣- (سلامة الحواس)، وهذا خاص بالبديهيات المتوقفة على الحواس الخمس وهي المحسوسات. فان الأعمى او ضعيف البصر يفقد كثيرا من العلم بالمنظورات وكذا الاصم في المسموعات وفائد الذائقه في المذوقات. وهكذا.

٤- (فقدان الشبهة). والشبهة: أن يؤلف الذهن دليلا فاسدا ينافق بديهية من البديهيات ويغفل عما فيه من المغالطة، فيشك بتلك البديهية أو يعتقد بعدها. وهذا يحدث كثيرا في العلوم الفلسفية والحدليات. فان من البديهيات عند العقل ان الوجود والعدم نقىضان وان النقىضين لا يجتمعان ولا يرتفعان، ولكن بعض المتكلمين دخلت عليه الشبهة في هذه البديهية، فحسب ان الوجود والعدم هما واسطة وسماتها (الحال)، فهما يرتفعان عندهما. ولكن مستقيم التفكير اذا حدث له ذلك وعجز عن كشف المغالطة يردها ويقول انها (شبهة في مقابل البديهية).

٥- (عملية غير عقلية)، لكثير من البديهيات، كالاستماع الى كثرين يمتنع تواظؤهم على الكذب في المواترات، وكالتجربة في التجربيات، وكسعى الانسان

لما شاهدة بلاد او استماع صوت في المحسوسات... وما الى ذلك. فاذا احتاج الانسان للعلم بشيء الى تجربة طويلة، مثلاً، وعاء عملي، فلا يجعله ذلك علما نظرياً ما دام لا يحتاج الى الفكر والعملية العقلية.

تعريف النظر أو الفكر:

نعرف ما سبق ان النظر - أو الفكر - المقصود منه «اجراء عملية عقلية في المعلومات الحاضرة لأجل الوصول الى المطلوب» والمطلوب هو العلم بالجهول الغائب. ويتعبير آخر أدق ان الفكر هو:

«حركة العقل بين المعلوم والمجهول»

وتحليل ذلك: أن الانسان اذا واجه بعقله المشكل (المجهول) وعرف انه من أي أنواع المجهولات هو، فزع عقله الى المعلومات الحاضرة عنده المناسبة لنوع المشكل ، وعندئذ يبحث فيها ويتردد بينها بتوجيه النظر اليها، ويسعى الى تنظيمها في الذهن حتى يؤلف المعلومات التي تصلح لحل المشكل ، فاذا استطاع ذلك ووجد ما يؤلفه لتحصيل غرضه تحرك عقله حينئذ منها الى المطلوب ، أعني معرفة المجهول وحل المشكل .

فتتم على العقل- اذن- بهذا التحليل خمسة ادوار:

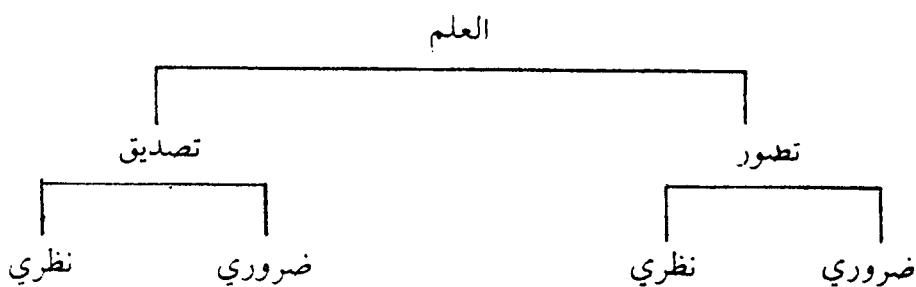
- ١- مواجهة المشكل (المجهول).
 - ٢- معرفة نوع المشكل ، فقد يواجه المشكل ولا يعرف نوعه.
 - ٣- حركة العقل من المشكل إلى المعلومات المخزونة عنده.
 - ٤- حركة العقل- ثانيا- بين المعلومات ، للفحص عنها وتأليف ما يناسب المشكل ويصلح لحله.
 - ٥- حركة العقل- ثالثا- من المعلومات الذي استطاع تأليفه ما عنده الى المطلوب.
- وهذه الادوار الثلاثة الاخيرة او الحركات الثلاث هي الفكر او النظر، وهذا

معنى حركة العقل بين المعلوم والمجهول . وهذه الأدوار الخمسة قد تمر على الإنسان في تفكيره وهو لا يشعر بها ، فان الفكر يجتازها غالباً بأسرع من لمح البصر ، على أنها لا يخلو منها انسان في أكثر تفكيراته ، ولذا قلنا إن الإنسان مفظور على التفكير .

نعم من له قوة الحدس يستغنى عن الحركتين الاوليين ، وإنما يتنتقل رأساً بحركة واحدة من المعلومات الى المجهول . وهذا معنى (الحدس) ، فلذلك يكون صاحب الحدس القوي أسرع تلقياً للمعارف والعلوم ، بل هو من نوع الاهام وأول درجاته . ولذلك ايضاً جعلوا القضايا (الحدسيات) من أقسام البديهيات ، لأنها تحصل بحركة واحدة مفاجئة من المعلوم الى المجهول عند مواجهة المشكل ، من دون كسب وسعي فكري ، فلم يختج الى معرفة نوع المشكل ولا الى الرجوع الى المعلومات عنده وفحصها وتليفها .

ولاحظوا هذا قالوا : ان قضية واحدة قد تكون بدائية عند شخص نظرية عند شخص آخر . وليس ذلك الا لأن الاول عنده من قوة الحدس ما يستغنى به عن النظر والتكتسب . أي ما يستغنى به عن الحركتين الاوليين ، دون الشخص الثاني فإنه يحتاج الى هذه الحركات لتحصيل المعلوم بعد معرفة نوع المشكل .

خلاصة تقسيم العلم:



تمرينات

- ١- لماذا لم يكن الوهم والشك من أقسام التصديق؟
- ٢- اذكر خمس قضايا بدائية من عندك مع بيان ما تحتاج اليه كل منها من أسباب توجيه النفس الخمسة.
- ٣- اذا علمت بأن في الغرفة شيئا ما، وبعد الفحص عنه كثيرا وجدته فلعلت انه فارة مخفية، فهذا العلم الحاصل بعد البحث ضروري أم نظري؟
- ٤- هل اتفق ان حصلت لك شبهة في مقابل بدائية؟ اذكرها.
- ٥- ما الفرق بين الفكر والحدس؟

ابحاث المنطق:

علم المنطق اثما يحتاج اليه لتحصيل العلوم النظرية، لانه هو مجموعة قوانين الفكر والبحث. أما الضروريات فهي حاصلة بنفسها، بل هي رأس المال الاصلية لكتاب العلوم يكتسب به ليرفع المعلومات النظرية المفقودة عنده. فإذا اكتسب مقدارا من النظريات زاد رأس ماله بزيادة معلوماته، فيستطيع أن يكتسب معلومات أكثر، لأن ربع التجار عادة يزيد كلما زادت ثروته المالية. وهكذا طالب العلم كلما اكتسب تزيد ثروته العلمية وتسع تجارتة، فيتضاعف ربحه. بل تاجر العلم مضمون الربح بالاكتساب لا تاجر المال.

وعلم المنطق يبحث عن كيفية تأليف المعلومات المخزونة عنده، ليتوصل بها إلى الربح بتحصيل المجهولات واضافتها إلى ما عنده من معلومات: فيبحث تارة عن المعلومات التصورى ويسمى (المعرف)، للتوصىل به إلى العلم بالمجهول التصورى، ويبحث أخرى عن المعلومات التصديقى ويسمى (الحججة) ليتوصل به إلى العلم بالمجهول التصديقى.

والبحث عن الحجة بنحوين: تارة من ناحية هيئة تأليفها، وأخرى من ناحية مادة قضايها، وهو بحث الصناعات الخمس. ولكل من البحث عن المعرف والحججة مقدمات. فأبحاث المنطق نضعها في ستة أبواب:

الباب الأول- في مباحث الالفاظ

الجزء الأول

الباب الثاني- في مباحث الكل

الباب الثالث- في المعرف وتلحق به القسمة

الباب الرابع- في القضايا واحكامها
الباب الخامس- في الحجة وهيئة تأليفها
الباب السادس- في الصناعات الخمس

الجزء الثاني
الجزء الثالث

الباب الأول

مباحث الألفاظ



ال الحاجة الى مباحث الالفاظ :

لا شك ان المنطقي لا يتعلق غرضه الا اصلی الا بنفس المعانی، ولكنه لا يستغني عن البحث عن احوال الالفاظ توصلاً إلى المعانی، لأنه من الواضح أن التفاهم مع الناس ونقل الافکار بينهم (لا يكون غالباً الا بتوسط لغة من اللغات). والالفاظ قد يقع فيها التغيير والخلط فلا يتم التفاهم بها فاحتاج المنطقي الى أن يبحث عن احوال اللفظ من جهة عامة، ومن غير اختصاص بلغة من اللغات، اماماً للتتفاهم، ليزن كلامه وكلام غيره بمقاييس صحيح.

وقلنا: (من جهة عامة)، لأن المنطق علم لا يختص بأهل لغة خاصة، وإن كان قد يحتاج الى البحث عنها يختص باللغة التي يستعملها المنطقي فيها قل: كالبحث عن دلالة لام التعريف في اللغة العربية على الاستغراق، وعن كان وأخواتها في أنها من الأدوات والحرروف، وعن أدوات العموم والسلب... وما الى ذلك. ولكنه قد يستغني عن ادخالها في المنطق اعتماداً على علوم اللغة.

هذه حاجته من اجل التفاهم مع غيره. وللمنطقي حاجة أخرى^(١) الى مباحث الالفاظ من اجل نفسه، هي أعظم وأشد من حاجته الاولى، بل لعلها هي السبب الحقيقي لادخال هذه الابحاث في المنطق.

ونستعين على توضيح مقصودنا بذلك تمهيد نافع، ثم نذكر وجه حاجة الانسان في نفسه الى معرفة مباحث الالفاظ نتيجة للتمهيد، فنقول.

(التمهيد) ان للاشياء اربعة وجودات: وجودان حقيقيان وجودان اعتباريان

جعليان:

(١) هذا البحث الى آخره ليس من منهج دراستنا. ولكننا وضعناه للطلاب الذين يرغبون في التوسيع، حرصاً على فائدتهم. هو بحث له قيمة علمية، لا سيما في مباحث أصول الفقه.

الاول- (الوجود الخارجي)، كوجودك ووجود الاشياء التي حولك ونحوها، من افراد الانسان والحيوان والشجر والحجر والشمس والقمر والنجوم ، الى غير ذلك من الوجودات الخارجية التي لا حصر لها.

الثاني- (الوجود الذهني)، وهو علمنا بالاشياء الخارجية وغيرها من المفاهيم . وقد قلنا سابقاً: ان للانسان قوة تنطبع فيها صور الاشياء . وهذه القوة تسمى الذهن . والانطباع فيها يسمى الوجود الذهني الذي هو العلم . وهذان الوجودان هما الوجودان الحقيقيان . لماذا ، لأنهما ليسا بوضع واضح ولا باعتبار معتبر .

الثالث- (الوجود اللغطي). بيانه: ان الانسان لما كان اجتماعياً بالطبع مضطراً للتعامل والتفاهم مع باقي افراد نوعه ، فإنه يحتاج الى نقل افكاره الى الغير وفهم أفكار الغير . والطريقة الاولية للتتفهم هي أن يحضر الاشياء الخارجية بنفسها ، ليحس بها الغير باحدى الحواس فيدركها . ولكن هذه الطريقة من التفهم تكلفة كثيراً من العناء ، على أنها لا تفي بتفهم أكثر الاشياء والمعنى ، إما لأنها ليست من الوجودات الخارجية أو لأنها لا يمكن احضارها .

- فألم الله تعالى الانسان طريقة سهلة سريعة في التفهم ، بأن منحه قوة على الكلام والنطق بتقطيع الحروف ليؤلف منها الالفاظ . وبرور الزمن دعت الانسان الحاجة . وهي ألم الاختراع الى أن يضع لكل معنى يعرفه ويحتاج الى التفاهم عنه لفظاً خاصاً . ليحضر المعنى بالالفاظ بدلاً من احضارها بنفسها .

ولأجل أن تشت في ذهنك ايها الطالب هذه العبارة أكررها لك : (ليحضر المعنى بالالفاظ بدلاً من احضارها بنفسها) . فتأملها جيداً ، واعرف ان هذا الاحضار ابداً يتمكن الانسان منه بسبب قوة ارتباط اللفظ بالمعنى وعلاقته به في الذهن . وهذا الارتباط القوي ينشأ من العلم بالوضع وكثرة الاستعمال . فاذا حصل هذا الارتباط القوي لدى الذهن يصبح اللفظ عنده كأنه المعنى والمعنى كأنه اللفظ أي يصبحان عنده كشيء واحد ، فاذا أحضر المتكلم اللفظ فكائماً أحضر المعنى بنفسه للسامع ، فلا يكون فرق لديه بين أن يحضر خارجاً نفس المعنى وبين أن يحضر لفظه الموضوع له ، فان السامع في كل الحالين يتقبل ذهنه الى المعنى . ولذا قد يتقبل السامع

إلى المعنى ويفعل عن اللفظ وخواصه كأنه لم يسمعه مع أنه لم ينتقل إليه إلا بتوسط سماع اللفظ.

وزيادة المخض أن هذا الارتباط يجعل اللفظ والمعنى كشيء واحد، فإذا وجد اللفظ فكأنما وجد المعنى. فلذا نقول: «وجود اللفظ وجود المعنى». ولكنه وجود لفظي للمعنى، أي أن الموجود حقيقة هو اللفظ لا غير، وينسب وجوده إلى المعنى مجازاً، بسبب هذا الارتباط الناشئ من الوضع. والشاهد على هذا الارتباط والاتحاد انتقال القبح والحسن من المعنى إلى اللفظ وبالعكس: فإن اسم المحبوب من أعزب الألفاظ عند المحب، وإن كان في نفسه لفظاً وحشياً ينفر منه السمع واللسان. وأسم العدو من اسمح الألفاظ وإن كان في نفسه لفظاً مستملحاً. وكلما زاد هذا الارتباط زاد الانتقال، ولذا نرى اختلاف القبح في الألفاظ المعبّر بها عن المعانى القبيحة، نحو التعبير عن عورة الإنسان، فكثير الاستعمال أقبح من قليله. والكلناية أقل قبحاً. بل قد لا يكون فيها قبح كما كفي القرآن الكريم بالفروع.

وكذا رصانة التعبير وعدوبيته يعطي جمالاً في المعنى لا نجده في التعبير الركيك الجاف، فيضفي جمال اللفظ على المعنى جمالاً وعدوية.

الرابع- (الوجود الكتبى). شرحه: إن الألفاظ وحدتها لا تكفي للقيام بحاجات الإنسان كلها، لأنها تختص بالمشافهين. أما الغائبون والذين سيواجهون، فلا بد لهم من وسيلة أخرى لتفهيمهم، فالتجأ الإنسان أن يصنع النقوش الخطية لاحضار ألقابه الدالة على المعنى، بدلاً من النطق بها، فكان الخط وجوداً لللفظ. وقد سبق أن قلنا أن اللفظ وجود المعنى، فلذا نقول: «ان وجود الخط وجود للفظ وجود للمعنى تبعاً». ولكنه وجود كتبى لللفظ والمعنى، أي أن الموجود حقيقة هو الكتابة لا غير، وينسب الوجود إلى اللفظ والمعنى مجازاً بسبب الوضع، كما ينسب وجود اللفظ إلى المعنى مجازاً بسبب الوضع.

اذن الكتابة تحضر الألفاظ، والألفاظ تحضر المعانى في الذهن، والمعنى الذهنية تدل على الموجودات الخارجية.

فapestح ان الوجود اللفظي والكتبى (وجودان مجازيان اعتباريان للمعنى) بسبب الوضع والاستعمال.

النتيجة:

لقد سمعت هذا البيان المطول. وغرضنا ان نفهم منه الوجود اللغطي ، وقد فهمنا ان اللفظ والمعنى لا جل قوة الارتباط بينهما كالشيء الواحد، فإذا أحضرت اللفظ بالنطق فكأنما أحضرت المعنى بنفسه.

ومن هنا نفهم كيف يؤثر هذا الارتباط على تفكير الانسان بينه وبين نفسه ، ألا ترى نفسك عندما تحضر أي معنى كان في ذهنك لا بد أن تحضر معه لفظه ايضاً، بل أكثر من ذلك تكون انتقالاتك الذهنية من معنى إلى معنى بتوسيط احضارك لأنفاظها في الذهن: فانا نجد أنه لا ينفك غالباً تفكيرنا في أي أمر كان عن تخيل الالفاظ وتصورها كأنما تحدث الى نفوسنا وتناجيها بالالفاظ التي تخيلها، فترت الالفاظ في اذهاننا، وعلى طبقها نرتب المعاني وتفاصيلها، كما لو كنا نتكلم مع غيرنا.

قال الحكيم العظيم الشيخ الطوسي في شرح الاشارات : «الانتقالات الذهنية قد تكون بالفاظ ذهنية، وذلك لرسوخ العلاقة المذكورة». يشير الى علاقة اللفظ بالمعنىـ في الذهان»

فإذا أخطأ المفكر في الانفاظ الذهنية أو تغيرت عليه أحواها يؤثر ذلك على أفكاره وانتقالاته الذهنية، للسبب المتقدم .

فمن الضروري لترتيب الافكار الصحيحة لطالب العلوم أن يحسن معرفة أحوال الالفاظ من وجهة عامة، وكان لزاماً على المنطقى أن يبحث عنها مقدمة لعلم المنطق واستعانة بها على تنظيم افكاره الصحيحة .

الدلالة

تعريف الدلالة:

اذا سمعت طرقة بابك ينتقل ذهنكـ لا شكـ الى أن شخصاً على الباب يدعوكـ وليس ذلك الا لأن هذه الطرقة كشفت عن وجود شخص يدعوكـ وان شئت قلتـ انها (دلت) على وجودهـ.

اذنـ طرقة الباب (دالـ)، وجود الشخص الداعي (مدلولـ) وهذه الصفة التي حصلت للطريقة (دلالةـ).

وهكذاـ كل شيء اذا علمت بوجودهـ، فينتقل ذهنك منه الى وجود شيء آخرـ.
نسميهـ (دالـ)، والشيء الآخرـ (مدلولاـ)، وهذه الصفة التي حصلت لهـ (دلالةـ).
فيتضح من ذلك ان الدلالة هيـ: «كون الشيءـ بحالة اذا علمت بوجوده انتقل
ذهنك الى وجود شيء آخرـ».

اقسام الدلالة:

لا شك ان انتقال الذهن من شيء الى شيء لا يكون بلا سببـ. وليس السببـ الا رسوخ العلاقة بين الشيئين في الذهنـ. وهذه العلاقة الذهنية أيضاً لها سببـ.
وسببها العلم بالملازمة بين الشيئين خارج الذهنـ. ولا اختلاف هذه الملازمة من كونها ذاتية او طبيعية او بوضع واضح يجعل جاعل قسموا الدلالة الى اقسام ثلاثةـ: عقليةـ وطبيعيةـ ووضعيةـ.

١ـ (الدلالة العقلية)ـ وهي فيما اذا كان بين الدالـ والمدلول ملازمة ذاتيةـ في وجودهما الخارجيـ، كالاثرـ والمؤثرـ. فاذا علم الانسانـ مثلاًـ ان ضوء الصباح اثرـ لطلع قرص الشمسـ، ورأى الضوء على الجدار ينتقل ذهنه الى طلوع الشمسـ

قطعاً، فيكون ضوء الصبح دالاً على الشمس دلالة عقلية. ومثله اذا سمعنا صوت متكلم من وراء جدار فعلمنا بوجود متكلم ما.

٢- (الدلالة الطبيعية): وهي فيها اذا كانت الملازمة بين الشيئين ملازمة طبيعية، اعني التي يقتضيها طبع الانسان، وقد يتخلق ويختلف باختلاف طباع الناس، لا كالاثر بالنسبة الى المؤثر الذي لا يتخلق ولا يختلف.

وامثلة ذلك كثيرة، فمنها اقتضاء طبع بعض الناس ان يقول: -(اخ) عند الحس بالألم، و-(آه) عند التوجع، و-(اف) عند التأسف والتضجر. ومنها اقتضاء طبع البعض ان يفرقع أصابعه او يتمطى عند الضجر والسلام، او عبث بما يحمس من اشياء او بلحيته او بأنفه او يضع اصبعه بين أعلى اذنه وحاجبه عند التفكير، او يتثاءب عند النعاس... .

فإذا علم الانسان بهذه الملازمات فإنه ينتقل ذهنه من أحد المتلازمين الى الآخر، فعندما يسمع بكلمة (آخ) ينتقل ذهنه الى أن متكلمها يحس بالألم. وإذا رأى شخصاً يعبث بسبحة يعلم بأنه في حالة تفكير... وهكذا.

٣- (الدلالة الوضعية): وهي فيها اذا كانت الملازمة بين الشيئين تنشأ من التواضيع والاصطلاح على أن وجود أحدهما يكون دليلاً على وجود الثاني، كالخطوط التي اصطلاح على أن تكون دليلاً على الالفاظ، وكاشارات الآخرين وشارات البرق والملاسلكي والرموز الحسابية والهندسية ورموز سائر العلوم الأخرى، والالفاظ التي جعلت دليلاً على مقاصد النفس.

فإذا علم الانسان بهذه الملازمة وعلم بوجود الدال ينتقل ذهنه الى الشيء المدلول... .

أقسام الدلالات الوضعية:

وهذه الدلالات الوضعية تنقسم الى قسمين^(١):

(١) اما قسمنا الوضعية فقط الى هذين القسمين، لأن العقلية والطبعية موان كان الدال فيها قد يكون لغظاً لا يفهم في تسميه، مما الى القسمين لعدم اختصاص كل قسم بشيء دون الآخر. وليس كذلك الوضعية لانقسام اللغة ما هي الى اقسامها الثلاثة الآتية دون غير النفعية. بل كل هذا التقسيم للدلالة اما هو مقدمة لفهم الدلالات الوضعية، وأقسامها.

أـ (الدلالة اللفظية): اذا كان الدال الموضع لفظاً.

بـ (الدلالة غير اللفظية): اذا كان الدال الموضع غير لفظ، كالاشارات والخطوط، والنقوش وما يتصل بها من رموز العلوم، واللوحات المنصوبة في الطرق لتقدير المسافات أو لتعيين اتجاه الطريق الى محل او بلدة... ونحو ذلك.

الدلالة اللفظية

تعريفها:

من البيان السابق نعرف أن السبب في دلالة اللفظ على المعنى هو العلقة الراسخة في الذهن بين (اللفظ والمعنى). وتشاء هذه العلقة كما عرفت. من الملازمة الوضعية بينها عند من يعلم بالملازمة. وعليه يمكننا تعريف الدلالة اللفظية بأنها:

«هي كون اللفظ بحالة ينشأ من العلم بتصوره من المتكلم العلم بالمعنى المقصود به».

أقسامها:

المطابقة. التضمينية. الالتزامية

يدل اللفظ على المعنى من ثلاثة اوجه متباعدة:

(الوجه الاول)- المطابقة: بأن يدل اللفظ على تمام معناه الموضع له ويتطابقه، كدلالة لفظ الكتاب على تمام معناه، فيدخل فيه جميع أوراقه وما فيه من نقوش وغلاف، وكدلالة لفظ الانسان على تمام معناه، وهو الحيوان الناطق. وتسمى الدلالة حينئذ (المطابقة) أو (التطابقية)، لتطابق اللفظ والمعنى.

وهي الدلالة الاصلية في الالفاظ التي لا جلها مباشرة وضعت لمعانيها.

(الوجه الثاني)- التضمن: بأن يدل اللفظ على جزء معناه الموضع له الداخلي ذلك الجزء في ضميته، كدلالة لفظ الكتاب على الورق وحده أو الغلاف. وكدلالة لفظ الانسان على الحيوان وحده أو الناطق وحده... فلو بعث الكتاب يفهم

المشري دخول الغلاف فيه، ولو أردت بعد ذلك أن تستثنى الغلاف لاحتاج عليك بدلالة لفظ الكتاب على دخول الغلاف. وتسمى هذه الدلالة (التضمنية). وهي فرع عن الدلالة المطابقية، لأن الدلالة على الجزء بعد الدلالة على الكل.

(الوجه الثالث) الالتزام: بأن يدل اللفظ على معنى خارج عن معناه الموضوع له لازم له يستتبعه استبعاد الرفيق اللازم الخارج عن ذاته، كدلالة لفظ الدواة على القلم. فلو طلب منك أحد أن تأتيه بدواة لم ينص على القلم فجئته بالدواة وحدها لعاتبك على ذلك محتاجاً بأن طلب الدواة كاف في الدلالة على طلب القلم. وتسمى هذه الدلالة (الالتزامية).

وهي فرع أيضاً عن الدلالة المطابقية لأن الدلالة على ما هو خارج المعنى بعد الدلالة على نفس المعنى.

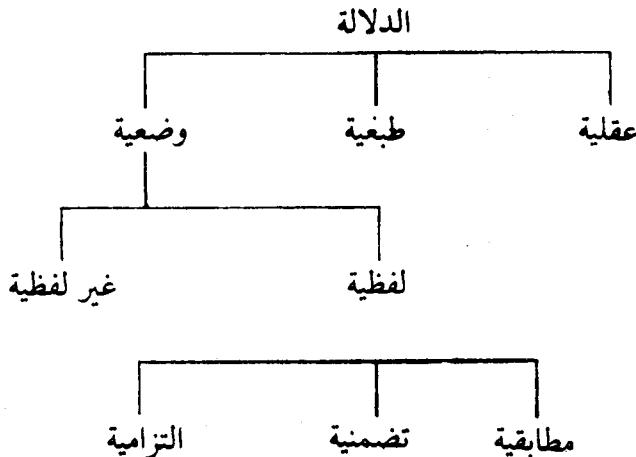
شرط الدلالة الالتزامية:

يشترط في هذه الدلالة أن يكون التلازم بين معنى اللفظ والمعنى الخارج اللازم تلازماً ذهنياً، فلا يكفي التلازم في الخارج فقط من دون رسوخه في الذهن ولا لما حصل انتقال الذهن.

ويشترط أيضاً أن يكون التلازم واضحاً بيناً، يعني أن الذهن إذا تصور معنى اللفظ يتنتقل إلى لازمه بدون حاجة إلى توسط شيء آخر^(١).

(١) سيأتي في مباحث الكلي أن اللازم ينقسم إلى البين وغير البين. والبين الذي بين المعنى الأخص وبين المعنى العام. والشرط في الدلالة الالتزامية في الحقيقة هو أن يكون اللازم بيناً المعنى الأخص. ومعناه ما ذكرناه في المتن.

الخلاصة:



تمرينات

(١) بينَ أنواع الدلالة فيما يأتي:

- أـ دلالة عقرب الساعة على الوقت.
- بـ دلالة صوت السعال على ألم الصدر.
- جـ دلالة قيام الجالسين على احترام القادر.
- دـ دلالة حركة الوجه على الخجل وصفرته على الوجل.
- هـ دلالة حركة رأس المسؤول الى الاسفل على الرضا والى الاعلى على عدم الرضا.

(٢) اصنع جدولـاً للدلـلات الـثلاث (الـعـقلـية وـاخـتـيـها) وـضعـ فيـ كـلـ قـسـمـ ما يـدخـلـ فـيهـ مـنـ الـامـثلـةـ الـآـتـيـةـ:

- أـ دلالة الصعود على السطح على وجود السلم.

- بـ دلالة فقدان حاجتك على أخذ سارق لها.
- جـ دلالة الانين على الشعور بالألم.
- دـ دلالة كثرة الكلام على الطيش وقلته على الرزانة.
- هـ دلالة الخط على وجود الكاتب.
- وـ دلالة سرعة النبض على الحمى.
- زـ دلالة صوت المؤذن على دخول وقت الصلاة.
- حـ دلالة التبختر في المشي أو تصوير الخد على الكبراء.
- طـ دلالة صفير القطار على قرب حركته او قرب وصوله.
- يـ دلالة غليان الماء على بلوغ الحرارة فيه درجة المائة.

(٣) عين اقسام الدلالة اللغوية من الامثلة الآتية:-

- أـ دلالة لفظ الكلمة على (القول المفرد).
- بـ دلالة لفظ الكلمة على (القول) وحده أو (المفرد) وحده.
- جـ دلالة لفظ السقف على الجدار.
- دـ دلالة لفظ الشجرة على ثمرتها.
- هـ دلالة لفظ السيارة على حركتها.
- وـ دلالة لفظ الدار على غرفها.
- زـ دلالة لفظ التخلة على الطريق إليها عند بيعها.

(٤) اذا اشتري شخص من آخر داراً وتنازعا في الطريق إليها فقال المشتري الطريق داخل في البيع بدلالة لفظ الدار، فهذه الدلالة المدعاة من أي اقسام الدلالة اللغوية تكون؟

(٥) استأجر رجل عاملأ ليعمل الليل كله، ولكن العامل ترك العمل عند الفجر، فخاصمه المستأجر مدعياً دلالة لفظ الليل على الوقت من الفجر الى طلوع الشمس، فمن أي اقسام الدلالة اللغوية ينبغي ان تكون هذه الدلالة المدعاة؟

(٦) لماذا يقولون لا يدل لفظ (للأسد) على (بخر الفم) دلالة التزامية، كما يدل على الشجاعة، مع أن البخر لازم للأسد كالشجاعة؟

تقسيمات الالفاظ

للفظ المستعمل بما له من المعنى عدة تقسيمات عامة لا تختص بلغة دون أخرى، وهي أهم مباحث الالفاظ بعد بحث الدلالات. ونحن ذاكرون هنا أهم تلك التقسيمات، وهي ثلاثة، لأن اللفظ المنسوب إلى معناه تارة ينظر إليه في التقسيم بما هو لفظ واحد، وأخرى بما هو متعدد، وثالثة بما هو لفظ مطلقاً سواء كان واحداً أو متعدداً.

- ١ -

المختص. المشترك. المنقول. المرتجل. الحقيقة والمجاز

ان اللفظ الواحد الدال على معناه باحدى الدلالات الثلاث المتقدمة اذا نسب الى معناه، فهو على اقسام خمسة، لأن معناه اما أن يكون واحداً أيضاً ويسمى (المختص)، واما ان يكون متعدداً. وما له معنى متعدد أربعة أنواع: مشترك، ومنقول، ومرتجل، وحقيقة ومجاز، فهذه خمسة أقسام :

١- (المختص) : وهو اللفظ الذي ليس له الا معنى واحد فاختص به، مثل حديد وحيوان.

٢- (المشتراك) : وهو اللفظ الذي تعدد معناه وقد وضع للجميع كلا على حدة، ولكن من دون أن يسبق وضعها على وضعه للآخر مثل (عين) الموضوع لحاسة النظر وينبئ الماء والذهب وغيرها ومثل (الجون) الموضوع للاسود والابيض. والمشترك كثير في اللغة العربية.

٣- (المنقول) : وهو اللفظ الذي تعدد معناه وقد وضع للجميع كالمشترك ولكن يفترق عنه بان الوضع لاحدها مسبوق بالوضع للآخر مع ملاحظة المناسبة بين المعنين في الوضع اللاحق. مثل لفظ (الصلابة) الموضوع أولاً للدعاء ثم نقل في

الشرع الاسلامي هذه الافعال المخصوصة من قيام وركوع وسجود ونحوها لمناسبة المعنى الاول . ومثل لفظ (المحج) الموضوع اولا للقصد مطلقاً، ثم نقل لقصد مكة المكرمة بالافعال المخصوصة والوقت المعين . . . وهكذا أكثر المقولات في عرف الشرع وأرباب العلوم والفنون . ومنها لفظ السيارة والطائرة والهاتف والمذيع ونحوها من مصطلحات هذا العصر .

والمقال ينسب الى ناقله فان كان العرف الخاص كعرف أهل الشرع والمنطقة والحنفة وال فلاسفة ونحوهم قيل له: مقول شرعي او منطقى او نحوى او فلسفى . . . وهكذا .

٤- (المتجمل): وهو كالمقول بلا فرق الا انه لم تلحظ فيه المناسبة بين المعنين ، ومنه أكثر الاعلام الشخصية .

٥- (الحقيقة والمجاز): وهو اللفظ الذي تعدد معناه ، ولكنه موضوع لاحد المعانى فقط ، واستعمل في غيره لعلاقة ومناسبة بينه وبين المعنى الاول الموضوع له من دون أن يبلغ حد الوضوح في المعنى الثاني فيسمى (حقيقة) في المعنى الاول ، و(مجازاً) في الثاني ، ويقال للمعنى الاول معنى حقيقي ، وللثاني مجازي .

وال المجاز دائمًا يحتاج إلى قرينة تصرف اللفظ عن المعنى الحقيقي وتعيين المعنى المجازي من بين المعانى المجازية .

تبيهان

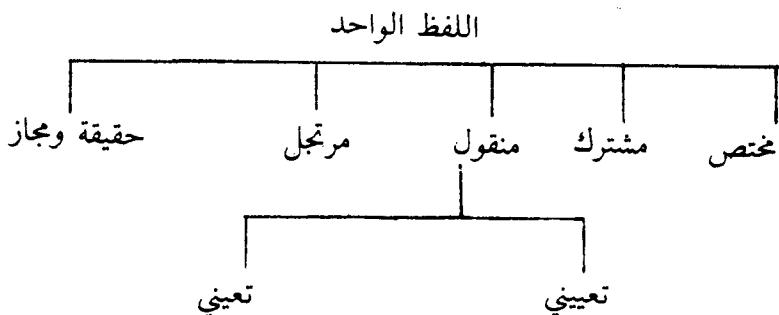
١- ان المشترك اللغطي والمجاز لا يصح استعمالهما في الحدود والبراهين ، الا مع نصب القرينة على ارادة المعنى المقصود ، ومثلهما المقول والمتجل ما لم يجر المعنى الاول ، فإذا هجر كان ذلك وحده قرينة على ارادة الثاني .

على أنه يحسن اجتناب المجاز في الاساليب العلمية حتى مع القرينة .

٢- المقول ينقسم إلى (تعييفي وتعييفي) ، لأن النقل تارة يكون من ناقل معين باختياره وقصده ، كأكثر المقولات في العلوم والفنون وهو المقول (التعييفي) أي ان الوضع فيه بتعيين معين . وأخرى لا يكون بنقل ناقل معين باختياره ، وإنما يستعمل جماعة من الناس اللفظ في غير معناه الحقيقي لا بقصد الوضع له ، ثم يكثر

استعمالهم له ويشتهر بينهم، حتى يتغلب المعنى المجازي على اللفظ في اذهانهم فيكون كالمعنى الحقيقي يفهمه السامع منهم بدون القرينة. فيحصل الارتباط الذهني بين نفس اللفظ والمعنى، فينقلب اللفظ حقيقة في هذا المعنى. وهو (المتقول التعيني).

الخلاصة :



تمرينات

- ١- هذه الالفاظ المستعملة في هذا الباب وهي لفظ (مختص). مشترك. منقول. الى آخره) من أي أقسام اللفظ الواحد؟ أي أنها مختصة أو مشتركة او غير ذلك.
- ٢- اذكر ثلاثة أمثلة لكل من أقسام اللفظ الواحد الخمسة.
- ٣- كيف تميز بين المشترك والمنقول؟
- ٤- هل تعرف لماذا يحتاج المشترك الى قرينة؛ وهل يحتاج المنقول الى القريئة؟

الترادف والتبابين

اذا قسنا لفظاً الى لفظ او الى الفاظ، فلا تخرج تلك الالفاظ المتعددة عن أحد
القسمين:

١- اما أن تكون موضعه لمعنى واحد، فهي (المترادفة)، اذا كان أحد
الالفاظ^(١) رديفاً للآخر على معنى واحد. مثل: أسد وسع وليث. هرة وقطة. انسان
وبشر.

فالترادف: «اشتراك الالفاظ المتعددة في معنى واحد».

٢- واما أن يكون كل واحد منها موضعاً لمعنى مختص به، فهي (المتباعدة)،
مثل: كتاب. قلم. سماء. أرض. حيوان. جماد. سيف. صارم . . .

فالتبابين: «أن تكون معاني الالفاظ متكررة بتكرر الالفاظ». المراد من التبابين
هنا غير التبabin الذي سيأتي في النسب، فان التبابين هنا بين الالفاظ باعتبار تعدد
معناها، وان كانت المعاني تلتقي في بعض افرادها أو جميعها، فان السيف يبأين
الصارم، لأن المراد من الصارم خصوص القاطع من السيوف. فهما متبابيان معنى
وان كانوا يلتقيان في الافراد، اذ أن صارم سيف. وكذا الانسان والناطق، متبابيان
معنى، لأن المفهوم من احدهما غير المفهوم من الآخر وان كانوا يلتقيان في جميع افرادهما
لان كل ناطق انسان وكل انسان ناطق.

قسمة الالفاظ المتباعدة:

المثلان. المخالفان. المقابلان

تقدم ان الالفاظ المتباعدة هي ما تكررت معانها بتكررها، أي ان معانيها

(١) هذا الجمجم يشمل اللقطين فصاعداً على نحو الجمجم المنطقي. والجمع باصطلاح علماء المنطق معناه أكثر
من واحد. وفي اللغة العربيةـ كما هو معلومـ معناه أكثر من اثنين. فتنبه الى هذا الاستعمال.

متغيرة. ولما كان التغاير بين المعاني يقع على أقسام، فإن الالفاظ بحسب معانيها أيضاً تنسن لها تلك الأقسام. والتغاير على ثلاثة انواع: التماثل، والتناقض، والتقابض.

لان المتغايرين اما أن يراعى فيهما اشتراكهما في حقيقة واحدة فهما (المثلان) واما ألا يراعى ذلك سواء كانا مشتركين بالفعل في حقيقة واحدة أو لم يكونا. وعلى هذا التقدير الثاني أي تقدير عدم المراعاة، فإن كانا من المعاني التي لا يمكن اجتماعهما في محل واحد من جهة واحدة في زمان واحد، بأن كان بينها تناقض وتعاند فهما (المتناقضان)، والا فهما (المتباينان).

وهذا يحتاج الى شيء من التوضيح، فنقول:

١- (المثلان) هما المشتركان في حقيقة واحدة بما هما مشتركان، أي لوحظ واعتبر اشتراكها فيها، كمحمد وجعفر اسمين لشخصين مشتركين في الانسانية بما هما مشتركان فيها، وكالانسان والفرس باعتبار اشتراكها في الحيوانية. والا فمحمد وجعفر من حيث خصوصية ذاتيهما مع قطع النظر عما اشتركا فيه هما متباينان كما سيأتي. وكذا الانسان والفرس هما متباينان بما هما انسان وفرس.

والاشراك والتماثل ان كان في حقيقة نوعية بأن يكونا فردان من نوع واحد كمحمد وجعفر بخص باسم المثلين او التماثلين ولا اسم آخر لهما. وان كان في الجنس كالانسان والفرس سميأ أيضاً (متباينين) وان كان في الكم أي في المقدار سميأ أيضاً (متباينين)، وان كان في الكيف اي في كيفيةهما وهويتهما سميأ أيضاً (متتشابهين). والاسم العام للجميع هو (التماثل).

ومثلان ابداً لا يجتمعان ببساطة العقل.

٢- (المتباينان)، وهو المتغايران من حيث هما متغايران، ولا مانع من اجتماعهما في محل واحد اذا كانوا من الصفات، مثل الانسان والفرس بما هما انسان وفرس، لا بما هما مشتركان في الحيوانية كما تقدم. كذلك: الماء والهواء، النار والتراب، الشمس والقمر، السماء والارض.

ومثل السواد والحلوة، الطول والرقة، الشجاعة والكرم، البياض والحرارة. والتناقض قد يكون في الشخص مثل محمد وجعفر وان كانوا مشتركين نوعاً في

الانسانية، ولكن لم يلحظ هذا الاشتراك. وقد يكون في النوع مثل الانسان والفرس وان كانا مشتركين في الجنس وهو الحيوان ولكن لم يلحظ الاشتراك. وقد يكون في الجنس، وان كانا مشتركين في وصفهما العارض عليهما، مثل القطن والثلج المشتركين في وصف الابيض الا أنه لم يلحظ ذلك.

ومنه يظهر ان مثلاً محمد وجعفر يصدق عليهما انها متخالفان بالنظر الى اختلافهما في شخصيهما ويصدق عليهما مثلان بالنظر الى اشتراکهما ومتاثلهم في النوع وهو الانسان. وكذا يقال عن الانسان والفرس هما متخالفان من جهة تغايرهما في الانسانية والفرسية ومثلان باعتبار اشتراکهما في الحيوانية. وهكذا في مثل القطن والثلج. الحيوان والنبات. الشجر والحجر.

ويظهر أيضاً ان التخالف لا يختص بالشئين اللذين يمكن أن يجتمعوا، فان المثلة المذكورة قريراً لا يمكن فيها الاجتماع مع انها ليست من المتقابلات. كما سيأتي- ولا من المتماثلات حسب الاصطلاح.

ثم ان التخالف قد يطلق على ما يقابل التماثل فيشمل التقابل أيضاً فيقال للمتقابلين على هذا الاصطلاح انها متخالفان.

٣- (المتقابلان) هما المعنيان المتنافران اللذان لا يمكن اجتماعهما في محل واحد من جهة واحدة في زمان واحد، كالانسان واللانسان. والاعمى والبصیر، والابوة والبنوة، والسوداء والبياض.

فبقيد وحدة المحل دخل مثل التقابل بين السوداء والبياض مما يمكن اجتماعهما في الوجود كبياض القرطاس وسود الحبر. وبقيد وحدة الجهة دخل مثل التقابل بين الابوة والبنوة مما يمكن اجتماعهما في محل واحد من جهتين اذ قد يكون شخصاً لشخص وابناً لشخص آخر. وبقيد وحدة الزمن دخل مثل التقابل بين الحرارة والبرودة مما يمكن اجتماعهما في محل واحد في زمانين، اذ قد يكون جسم بارداً في زمان ونفسه حاراً في زمان آخر.

اقسام التقابل

لل مقابل أربعة اقسام:

١- (تقابل النقيضين) أو السلب والابجاح، مثل: انسان ولا انسان، سواد ولا سواد، منير وغير منير.

والنقيضان: امران وجودي وعدمي، أي عدم لذلك الوجودي، وهم لا يجتمعان ولا يرتفعان ببيبة العقل، ولا واسطة بينها.

٢- (تقابل الملكة وعدتها)، كالبصر والعمى، الزواج والعزوبة، فالبصر ملكة والعمى عدتها. والزواج ملكة والعزوبة عدتها.

ولا يصح أن يخل العمى الا في موضع يصح فيه البصر، لأن العمى ليس هو عدم البصر مطلقاً، بل عدم البصر الخاص، وهو عدمه فيمن شأنه أن يكون بصيراً. وكذا العزوبة لا تقال الا في موضع يصح فيه الزواج، لا عدم الزواج مطلقاً، فهما ليسا كالنقيضين لا يرتفعان ولا يجتمعان، بل هما يرتفعان. وان كان يمتنع اجتماعهما، فالحجر لا يقال فيه أعمى ولا بصير، ولا أعزب ولا متزوج، لأن الحجر ليس من شأنه ان يكون بصيراً، ولا من شأنه ان يكون متزوجاً.

اذن الملكة وعدتها: «امران وجودي وعدمي لا يجتمعان ويجوز أن يرتفعا في موضع لا تصح فيه الملكة».

٣- (تقابل الضدين)، كالحرارة والبرودة، والسواد والبياض، والفضيلة والرذيلة، والتهور والجبن، واللخفة والثقل.

والضدان: «هما الوجوديان المتعاقبان على موضوع واحد، ولا يتصور اجتماعهما فيه، ولا يتوقف تعلق احدهما على تعقل الآخر».

وفي كلمة (المتعاقبان على موضوع واحد) يفهم ان الضدين لا بد أن يكونا صفتين، فالذاتان مثل انسان وفرس لا يسميان بالضدين. وكذا الحيوان والحجر ونحوهما. بل مثل هذه تدخل في المعاني المتغيرة، كما تقدم.

وبكلمة «لا يتوقف تعلق احدهما على تعقل الآخر» يخرج المتضاديان، لأنهما امران وجوديان أيضاً ولا يتصور اجتماعهما فيه من جهة واحدة، ولكن تعقل احدهما يتوقف على تعقل الآخر. وسيأتي.

٤- (تقابل المتضاديين) مثل: الاب والابن، الفوق والتحت، المتقدم

والتأخر، العلة والمعلول، الخالق والمخلوق وانت اذا لاحظت هذه الأمثلة تجد:

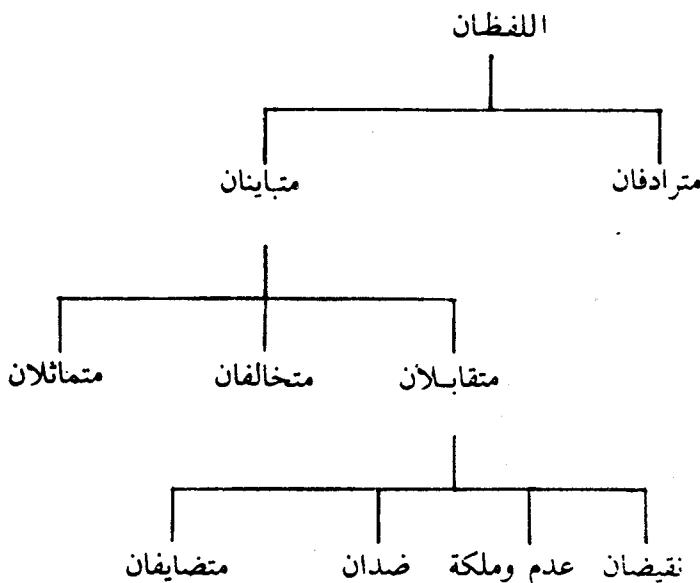
(أولاً) انك اذا تعقلت أحد المتقابلين منها لا بد أن تعقل معه مقابلة الآخر:
فإذا تعقلت ان هذا أب او علة لا بد ان تعقل معه ان له ابنًا أو معلولاً.

(ثانياً) أن شيئاً واجداً لا يصح أن يكون موضوعاً للمتضاييفين من جهة واحدة، فلا يصح أن يكون شخص أباً وابناً لشخص واحد، نعم يكون أباً لشخص وابناً لشخص آخر. وكذا لا يصح أن يكون الشيء فوقاً وتحتها لنفس ذلك الشيء في وقت واحد. وإنما يكون فوق الشيء هو تحت له، وتحت الشيء آخر هو فوقه... وهكذا.

(ثالثاً) ان المتقابلين في بعض هذه الأمثلة المذكورة أولاً، يجوز أن يرتفعا، فان وجوب الوجود لا فوق ولا تحت، والحجر لا أب ولا ابن. واذا اتفق في بعض الأمثلة ان المتضاييفين لا يرتفعان كالعلة والمعلول، فيليس ذلك لأنهما متضاييفان. بل لأمر يخصهما، لأن كل شيء موجود لا يخلو اما أن يكون علة او يكون معلولاً.

وعلى هذا البيان يصح تعريف المتضاييفين بأنها: «الوجوديان اللذان يتعقلان معاً ولا يجتمعان في موضوع واحد من جهة واحدة ويجوز أن يرتفعا».

الخلاصة:



تمرينات

١- بين المترادفة والمتباعدة من هذه الأمثلة بعد التدقيق في كتب اللغة:

كتاب وسفر	مقول ولسان
خطيب ومصقع	
عين وناظر	ليل ومساء
فرس وصائل	
جلوس وقعود	مصنع وسامع
قد وقطع	شاعر وناظم
	كاف ويد
	متكلم ولسن

٢- اذكر ثلاثة أمثلة لكل من المترادفة والمتماثلة.

٣- بين أنواع التقابل في الأمثلة الآتية:-

الخير والشر. النور والظلمة. الحركة والسكن. الظلم والعدل. الملتزم والمرد. المتعلق والحاقي. الصباح والمساء. الدال والمدلول. التصور والتصديق. العلم والجهل. القيام والقعود. العالم والمعلم.

* * *

المفرد والمركب

ينقسم اللفظ مطلقاً (غير معنير فيه أن يكون واحداً أو متعدداً) إلى قسمين:

أـ (المفرد) ويقصد المنطقيون به:

(أولاً) اللفظ الذي لا جزء له، مثل الباء من قولك: كتبت بالقلم، و (ق) فعل أمر من وفى يقى.

(ثانياً) اللفظ الذي له جزء الا ان جزء اللفظ لا يدل على جزء المعنى حين هو جزء له، مثل: محمد. علي. قرأ. عبد الله . عبد الحسين . وهذا الاخيران اذا كانا اسمين لشخصين فأنت لا تقصد بجزء اللفظ (عبد) و (الله) و (الحسين) معنى اصلاً، حينما تجعل مجموع الجزاين دالاً على ذات الشخص . وما مثل هذا الجزء الا كحرف (م) من محمد وحرف (ق) من قرأ .

نعم في موضع آخر قد تقول (عبد الله) وتعني بعد معناه المضاف الى الله تعالى كما تقول (محمد عبد الله ورسوله). وحيثنة يكون نعتاً لا اسمها ومركتباً لا مفرداً. أما لو قلت (محمد بن عبد الله) فبعد الله مفرد هو اسم أب محمد.

اما النحويون فعدهم مثل (عبد الله) اذا كان اسمها لشخص مركتب لا مفرد، لأن الجهة المعتبرة لهم في هذه التسمية مختلف عن الجهة المعتبرة عند المناطقة . اذ النحوي ينظر الى الاعراب والبناء، فما كان له اعراب او بناء واحد فهو مفرد والا فمركتب كعبد الله على فان (عبد الله) له اعراب و (الله) له اعراب. أما المنطقي فانما ينظر المعنى فقط .

اذن المفرد عند المنطقي هو:

«اللفظ الذي ليس له جزء يدل^(١) على جزء معناه حين هو جزء».

بــ (المركب) ويسمى القول. وهو اللفظ الذي له جزء يدل على جزء معناه حين هو جزء مثل (الخمر مصر)، فالجزءان: (الخمر)، و(مصر) يدل كل منهما على جزء معنى المركب. ومنه (الغيبة جهد العاجز) فالمجموع مركب و (جهد العاجز) مركب أيضاً. ومنه (شر الاخوان من تكلف له) فالمجموع مركب، و (شر الاخوان) مركب أيضاً، و (من تكلف له) مركب أيضاً . . .

اقسام المركب

المركب: تام وناقص.

التام: خبر وانشاء.

أــ التام والناقص:

١ــ بعض المركبات للمتكلم أــن يكتفي به في افادــة الســامــع ، والسامــع لا يــتــظر منه اضــافــة لــفــظ آــخــر لــاتــمام فــائــدــته . مثل الصــبر شــجــاعــة . قيمة كل اــمــرــىء ما يــحــســنــه . اذا عــلــمــتــ فــاعــلــ . فــهــذــا هــوــ (المركب التام) . وــيــعــرــفــ بــأــنــهــ : «ما يــصــحــ لــمــتــكــلــمــ الســكــوتــ عــلــيــهــ» .

٢ــ أما اذا قال : (قيمة كل اــمــرــىء . . .) وــســكــتــ . أوــ قالــ : (اــذــا عــلــمــتــ . . .) بــغــيرــ جــوــابــ لــلــشــرــطــ ، فــاــنــ الســامــعــ يــقــىــ مــنــتــظــراــ وــيــجــدــهــ نــاقــصــاــ . حتى يتم كلامــهــ . فــمــثــلــ هــذــا يــســمــيــ (المركب الناقص) . وــيــعــرــفــ بــأــنــهــ : (ما لا يــصــحــ الســكــوتــ عــلــيــهــ) .

بــ الخبر والانشاء.

كل مركب تام له نسبة قائمة بين اجزائه تسمى النسبة التامة أيضاً، وهذه النسبة :

١ــ قد تكون لها حقيقة ثابتة في ذاتها، مع غض النظر عن اللفظ وانما يكون

(١) ليتبــهــ الاســائــةــ اــنــ لمــ نــاخــدــ فــيــ الدــلــالــةــ قــيــدــ القــصــدــ كــاــ صــنــعــ بــعــضــهــمــ ، لــاــ نــعــتــقــدــ أــنــ الدــلــالــةــ لــاــ نــحــصــلــ بــعــهــ . وــتــعــرــفــنــاــ لــلــدــلــالــةــ فــيــ مــضــىــ كــفــيلــ بــالــبــرــهــانــ عــلــ دــلــكــ . فــمــثــلــ (الــحــيــوانــ النــاطــقــ) لــوــ جــعــلــ عــلــيــهــ لــاــ حــدــ اــفــرــادــ الــاــســاــنــ لــاــ يــدــلــ جــزــوــهــ عــلــ جــزــءــ مــعــنــاهــ . وــهــوــ مــثــلــ (عــبــدــ اللهــ) لــاــ فــرــقــ بــيــنــهــاــ .

لفظ المركب حاكياً وكاشفاً عنها. مثلما اذا وقع حادث أو يقع فيها يأتي، فاخبرت عنه، كمطر السماء، فقلت: مطر السماء، أو تمطر جداً. فهذا يسمى (الخير) ويسمى أيضاً (القضية) و (القول). ولا يجب في الخبر أن يكون مطابقاً للنسبة الواقعية: فقد يطابقها فيكون صادقاً، وقد لا يطابقها فيكون كاذباً.

اذن الخبر هو: «المركب التام الذي يصح أن نصفه بالصدق أو الكذب»^(١). والخبر هو الذي يهم المنطقى ان يبحث عنه، وهو متعلق التصديق.

٢- وقد لا تكون للنسبة التامة حقيقة ثابتة بغض النظر عن اللفظ، وإنما اللفظ هو الذي يحقق النسبة ويوجدها بقصد المتكلم، وبعبارة أصرح ان المتكلم يوجد المعنى بلفظ المركب، فليس وراء الكلام نسبة لها حقيقة ثابتة يطابقها الكلام تارة ولا يطابقها أخرى. ويسمى هذا المركب (الإنشاء). ومن امثلته:

- ١- (الامر) نحو: احفظ الدرس
- ٢- (النبي) نحو: لا تجالس دعاء السوء
- ٣- (الاستفهام) نحو: هل المريخ مسكن؟
- ٤- (النداء) نحو: يا محمد!
- ٥- (التعنيف) نحو: لو ان لنا كرة فتكون من المؤمنين!
- ٦- (التعجب) نحو: ما اعظم خطر الانسان!
- ٧- (العقد): كانشاء عقد البيع والاجارة والنكاح ونحوها نحو بعت وأجرت وانكحت . . .
- ٨- (الايقاع): كصيغة الطلاق والعتق والوقف ونحوها نحو فلانة طالق. وعبدى حر. . .

وهذه المركبات كلها ليس لمعانيها حقائق ثابتة في انفسها. بغض النظر عن اللفظ. تحكى عنها فتطابقها أو لا تطابقها، وإنما معانيها تنشأ وتوجد باللفظ، فلا

(١) سألي اضافة كلمة (للاته) في تعريف الخبر والإنشاء في بحث القضايا، فراجع.

يصح وصفها بالصدق والكذب.

فالإنشاء هو: «المركب التام الذي لا يصح أن نصفه بصدق وكذب».

أقسام المفرد

المفرد: الكلمة. اسم. أداة.

١- (الكلمة) وهي الفعل باصطلاح النحاة. مثل: كتب. يكتب. اكتب.

فإذا لاحظنا هذه الأفعال أو الكلمات الثلاث نجدها:

(أولاً) تشتراك في مادة لفظية واحدة محفوظة في الجميع هي (الكاف فالباء فالباء). وتشترك أيضاً في معنى واحد هو معنى الكتابة، وهو معنى مستقل في نفسه.
و(ثانياً) تفترق في هويتها اللفظية، فان لكل منها هيئة تخصها. وتفترق أيضاً في دلالتها على نسبة تامة زمانية تختلف باختلافها، وهي نسبة ذلك المعنى المستقل المشتركة فيها الى فاعل ما، غير معين في زمان معين من الازمنة: فكتاب تدل على نسبة الحدث (وهو المعنى المشتركة) الى فاعل ما، واقعة في زمان مضى. ويكتب على نسبة تحدد الواقع في الحال او في الاستقبال الى فاعلها. واكتب على نسبة طلب الكتابة في الحال من فاعل ما.

ومن هذا البيان نستطيع ان نستنتج ان المادة التي تشتراك فيها الكلمات الثلاث تدل على المعنى الذي تشتراك فيه، وان الهيئة التي تفترق فيها وتختلف تدل على المعنى الذي تفترق فيه ويختلف فيها.

وعليه يصح تعريف الكلمة بأنها: «اللفظ المفرد الدال بادته على معنى مستقل في نفسه وبهيتها على نسبة ذلك المعنى الى فاعل لا بعينه نسبة تامة زمانية».

ويقولنا: نسبة تامة تخرج الاسماء المشتقة كاسم الفاعل والمفعول والزمان والمكان، فانها تدل بادتها على المعنى المستقل وبهيتها على نسبة الى شيء لا بعينه في زمان ما، ولكن النسبة فيها نسبة ناقصة لا تامة.

٢- (الاسم): وهو اللفظ المفرد الدال على معنى مستقل في نفسه غير مشتمل

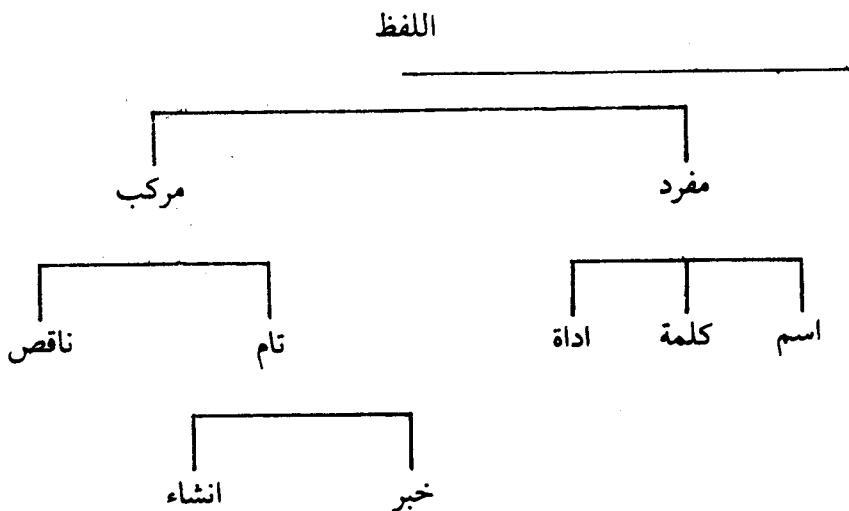
على هيئة تدل على نسبة تامة زمانية . مثل : محمد . انسان . كاتب . سؤال . نعم قد يشتمل على هيئة تدل على نسبة ناقصة كأسماء الفاعل والمفعول والزمان ونحوها كما تقدم ، لأنها تدل على ذات لها هذه المادة .

٣- (الاداة) وهي الحرف باصطلاح النحاة . وهو يدل على نسبة بين طرفين . مثل : (في) الدالة على النسبة الظرفية . و (على) الدالة على النسبة الاستعلائية . و (هل) الدالة على النسبة الاستفهامية . والنسبة دائماً غير مستقلة في نفسها ، لأنها لا تتحقق الا بطرفيها .

فالاداة تعرف بأنها : (اللفظ المفرد الدال على معنى غير مستقل في نفسه) .

(ملاحظة) - الافعال الناقصة مثل كان وأخواتها في عرف المنطقين - على التحقيق - تدخل في الادوات ، لأنها لا تدل على معنى مستقل في نفسها لتجردها عن الدالة على الحدث ، بل إنما تدل على النسبة الزمانية فقط . فلذلك تحتاج الى جزء يدل على الحدث ، نحو (كان محمد قائماً) فكلمة قائم هي التي تدل عليه .

وفي عرف النحاة معدودة من الافعال وبعض المناطقة يسمى بها (الكلمات الوجودية) .
الخلاصة :



تمرينات

١- ميز الالفاظ المفردة والمركبة مما يأتي :

صردر	تأبط شرًّا	مكة المكرمة
منتدى الشتر	امرأة القيس	جعفر الصادق
النجف الاشرف	أبو طالب	ملك العراق
صبرا	ديك الجن	هنئاً

٢- ميز المركبات التامة والناقصة والخبر والانشاء مما يأتي :

يا الله	نجمة القطب	الله أكبر
ماء الفرات	السلام عليكم	صباح الخير
زر غبا تردد حبا	غير المغضوب عليهم	لا إله إلا الله
شاعر وناظم	سبحان رب العظيم وبحمده	

٣- اذكر كم هي الانشاءات والاخبار في سورة القدر.

٤- ان اللفظ المحدود دائماً يعتبر كالموجود، فقولنا في العنوان : (تمرينات)
أتعده مفرداً أم مركباً. ولو كان مركباً فماذا تظن: فهو ناقص ام تام؟

٥- تأمل هل يمكن أن يقع تقابل التضاد بين (الادوات) ولماذا؟

الباب الثاني

مباحث الكلية

الكلي والجزئي :

يدرك الإنسان مفهوم الموجودات التي يحس بها، مثل: محمد. هذا الكتاب. هذا القلم. هذه الوردة. بغداد. النجف... وإذا تأملها يجد كل واحد منها لا ينطبق على فرد آخر، ولا يصدق إلا على ذلك الموجود وحده. وهذا هو المفهوم (الجزئي). ويصبح تعريفه بأنه: «المفهوم الذي يمتنع صدقه على أكثر من واحد». ثم إن الإنسان إذا رأى جزئيات متعددة، وقاس بعضها إلى بعض، فوجدها تشتراك في صفة واحدة انتزع منها صورة مفهوم شامل ينطبق على كل واحد منها. وهذا المفهوم الشامل أو (الصورة المتزرعة) هو المفهوم (الكلي). ويصبح تعريفه بأنه «المفهوم الذي لا يمتنع صدقه على أكثر من واحد». مثل مفهوم: إنسان. حيوان. معدن. أبيض. تفاحة. حجر. عالم. جاهل. جالس في الدار. معترف بذنبه.

تكميلة تعريف الجزئي والكلي :

لا يجب أن تكون أفراد الكلي موجودة فعلاً: فقد يتصور العقل مفهوماً كلياً صالحًا للانطباق على أكثر من واحد من دون أن ينتزعه من جزئيات موجودة بالفعل، وإنما يفرض له جزئيات يصح صدقه عليها، بل قد يمتنع وجود حتى فرد واحد له مثل مفهوم «شريك الباري»، ومفهوم «اجتماع التقىضين». ولا يضر ذلك في كليته. وقد لا يوجد له إلا فرد واحد ويمتنع وجود غيره، مثل مفهوم «واجب الوجود»، لقيام البرهان على ذلك، ولكن العقل لا يمنع من فرض أفراد لو وجدت لصدق عليها هذا المفهوم. ولو كان مفهوم «واجب الوجود» جزئياً، لما كانت حاجة إلى البرهان على التوحيد، وكفى نفس تصور مفهومه لنفي وقوع الشركة فيه. وعليه فهذا الانحصر في فرد واحد إنما جاء من قبل أمر خارج عن نفس المفهوم، لا أن نفس المفهوم يمتنع صدقه على أفراد كثيرة.

اذن، يقتضى هذا البيان لا بد من اضافة قيد (ولو بالفرض) في تعريفي الجزئي والكلي، فالجزئي : «مفهوم يمتنع صدقه على كثير ولو بالفرض»، والكلي : «لا يمتنع ... ولو بالفرض».

(تبنيه) مدليل الادوات كلها مفاهيم جزئية ، والكلمات أي (الافعال) بهيئتها تدل على مفاهيم جزئية ، وبعوادها على مفاهيم كليلة . أما الاسماء فمداليلها مختلف ، فقد تكون كليلة كأسماء الاجناس ، وقد تكون جزئية كأسماء الاعلام وأسماء الاشارة والضمائر ونحوها .

الجزئي الاضافي :

الجزئي الذي تقدم البحث عنه يسمى (الجزئي الحقيقي). وبهنا اصطلاح آخر للجزئي يقال له (الجزئي الاضافي)، لاضافته الى ما فوقه ، ومع ذلك قد يكون كلياً اذا كان أضيق دائرة من كلي آخر أوسع منه .

توضيحه: انك تجد ان (الخط المستقيم) مفهوم كلي متزرع من عدة أفراد كثيرة ، وتجد أن (الخط المنحني) أيضاً مفهوم كلي متزرع من مجموعة افراد اخرى فاذا ضممنا احدى المجموعتين الى الاخرى وألغينا ما بينهما من الفروق ، نترعرع مفهوماً كلياً أكثر سعة من المفهومين الاولين يصدق على جميع افرادهما ، وهو مفهوم (الخط). فهذا المفهوم الثالث الكبير نسبته الى المفهومين الصغيرين ، كنسبة كل منها الى افراد نفسه ، فكما كان الفرد من الصغير بالإضافة الى الصغير نفسه جزئياً ، فالكلل الصغير أيضاً بالإضافة الى الكلى الكبير كالجزئي من جهة النسبة ، فيسمى (جزئياً اضافياً) لا بالحقيقة لانه في نفسه كلي حقيقة .

وكذا الجزئي الحقيقي من جهة اضافته الى الكلى الذي فوقه يسمى (جزئياً اضافياً).

وهكذا كل مفهوم بالإضافة الى مفهوم أوسع منه دائرة يسمى (جزئياً اضافياً)، فزيد مثلاً جزئي حقيقي في نفسه وجزئي اضافي بالقياس الى الحيوان ، وكذا الحيوان بالقياس الى الجسم النامي ، والجسم النامي بالقياس الى مطلق الجسم .

اذن يمكن تعريف الجزئي الاضافي بأنه (الاخص من شيء) او «المفهوم المضاف الى ما هو اوسع منه دائرة».

* * *

المتواطيء والمشكك

ينقسم الكلي الى المتواطيء والمشكك، لأنه:

أولاً: اذا لاحظت كلياً مثل الانسان والحيوان والذهب والفضة، وطبقته على افراده، فانك لا تجد تفاوتاً بين الافراد في نفس صدق المفهوم عليه: فزيد وعمرو وخالد الى آخر افراد الانسان من ناحية الانسانية سواء، من دون أن تكون انسانية احدهم أولى من انسانية الآخر ولا اشد ولا اكثر، ولا أي تفاوت آخر في هذه الناحية. واذا كانوا متفاوتين ففي نواحٍ أخرى غير الانسانية، كالتفاوت بالطول واللون والقوة والصحة والاخلاص وحسن التفكير... وما الى ذلك.

وكذا افراد الحيوان والذهب، ونحوهما، ومثل هذا الكلي المتواقة افراده في مفهومه يسمى (الكلي المتواطيء) أي المتواقة افراده فيه، والتواطؤ: هو التوافق والتساوي.

ثانياً: اذا لاحظت كلياً مثل مفهوم البياض والعدد والوجود، وطبقته على افراده، تجد على العكس من النوع السابق، تفاوتاً بين الافراد في صدق المفهوم عليها، بالاشتداد أو الكثرة او الاولوية أو التقدم. فنرى بياض الثلوج أشد بياضاً من بياض القرطاس، وكل منها بياض. وعدد الالف أكثر من عدد المائة، وكل منها عدد. وجود الخالق أولى من وجود المخلوق، ووجود العلة متقدم على وجود المعلول بنفس وجوده لا بشيء آخر، وكل منها وجود.

وهكذا الكلي المتباينة افراده في صدق مفهومه عليها يسمى (الكلي المشكك) والتفاوت يسمى (تشكيكاً)

تمرينات

١- عينُ الجزئي والكلي من مفاهيم الاسماء الموجودة في الآيات التالية:

- أ- ما كل ما يتمنى المرء يدركه
تجري الرياح بما لا تستهوي السفن
والبيت يعرفه والخل والحرم
عندك راض ورأي مختلف
- ب- هذا الذي تعرف البطحاء وطأته
ج- نحن بما عندنا وانت بما

٢- بين ما اذا كانت الشمس والقمر والعنقاء والغoul والثريا والجدي والارض
من الجزئيات الحقيقة أو من الكليات، واذكر السبب.

٣- اذا قلت لصديقك (ناولني الكتاب) وكان في يده كتاب ما، فما المفهوم من
الكتاب هنا جزئي أم كلي؟

٤- اذا قلت لكتبي : (يعني كتاب القاموس)، فما مدلول الكلمة القاموس،
جزئي أم كلي؟

٥- اذا قال البائع : (بعنك حفة من هذه الصبرة من الطعام) فما المبيع جزئي
أم كلي؟

٦- عين المتواطئ والمشكك من الكليات التالية:
العلم. الكاتب. القلم. العدل. السواد. النبات. الماء. النور. الحياة.
القدرة. الجمال. المعدن.

٧- اذكر خمسة امثلة للجزئي الاضافي، واختر ثلاثة منها من التمرين السابق.

المفهوم والمصدق

(المفهوم) : نفس المعنى بما هو، أي نفس الصورة الذهنية المتزعة من حقائق الأشياء.

(المصدق) : ما ينطبق عليه المفهوم ، أو حقيقة الشيء الذي تتزعزع منه الصورة الذهنية (المفهوم) .

فالصورة الذهنية لسمى (محمد) مفهوم جزئي ، والشخص الخارجي الحقيقي مصادقه . والصورة الذهنية لمعنى (الحيوان) مفهوم كلي ، وافراده الموجودة وما يدخل تحته من الكليات كالانسان والفرس والطير مصاديقه . والصورة الذهنية لمعنى (العدم) مفهوم كلي ، وما ينطبق عليه وهو العدم الحقيقي مصادقه . . . وهكذا.

(للت نظر) : يعرف من المثال الاول ان المفهوم قد يكون جزئياً حقيقياً واصافياً . ويعرف من الثالث أن المصدق لا يجب أن يكون الامور الموجودة والحقائق العينية ، بل المصدق هو كل ما ينطبق عليه المفهوم وان كان أمراً عدانياً لا تتحقق له في الاعيان .

العنوان والمعنون

أو

دلالة المفهوم على مصداقه

اذا حكمت على شيء بحكم قد يكون نظرك في الحكم مقصوباً على المفهوم وحده ، بأن يكون هو المقصود في الحكم ، كما تقول : (الانسان : حيوان ناطق) ، فيقال للانسان حيث إن الانسان بالحمل الاولي .

وقد يتعدى نظرك في الحكم الى أبعد من ذلك ، فتتظر الى ما وراء المفهوم ، بأن

تلاحظ المفهوم لتجعله حاكياً عن مصداقه ودليلأً عليه، كما تقول: (الانسان ضاحك) أو (الانسان في خسر)، فتشير بمفهوم الانسان الى اشخاص افراده وهي المقصودة في الحكم، وليس ملاحظة المفهوم في الحكم وجعله موضوعاً الا للتوصل الى الحكم على الافراد. فيسمى المفهوم حينئذ (عنواناً) والمصدق (معنوناً). ويقال لهذا الانسان: الانسان بالحمل الشائع.

ولأجل التفرقة بين النظرين نلاحظ الامثلة الآتية:

١- اذا قال النحاة: «ال فعل لا يخبر عنه». فقد يتعرض عليهم في بادي الرأي، فيقال لهم: هذا القول منكم اخبار عن الفعل، فكيف تقولون لا يخبر عنه؟ والجواب: ان الذي وقع في القضية مخبرأ عنه، وموضوعاً في القضية هو مفهوم الفعل، ولكن ليس الحكم له بما هو مفهوم، بل جعل عنواننا وحاكيها عن مصاديقه آلة للاحظتها، والحكم في الحقيقة راجع للمصاديق نحو ضرب ويضرب. فالفعل الذي له هذا الحكم حقيقة هو الفعل بالحمل الشائع.

٢- اذا قال المنطقي: «الجزئي يمتنع صدقه على كثريين»، فقد يتعرض فيقال له:الجزئي يصدق على كثريين، لأن هذا الكتاب جزئي ، و محمد جزئي وعلى جزئي ، ومكة جزئي ، فكيف قلتم يمتنع صدقه على كثريين؟

والجواب: مفهوم الجزئي أي الجزئي بالحمل الاولى: كلي؛ لا جزئي؛ فيصدق على كثريين، ولكن مصداقه أي حقيقة الجزئي يمتنع صدقه على الكثير، فهذا الحكم بالامتناع للجزئي بالحمل الشائع، لا للجزئي بالحمل الاولى الذي هو كلي.

٣- اذا قال الاصولي: «اللفظ المجمل: ما كان غير ظاهر المعنى»، فقد يعترض في بادي الرأي فيقال له: اذا كان المجمل غير ظاهر المعنى فكيف جاز تعريفه، والتعریف لا يكون الا لما كان ظاهراً معناه؟

والجواب: مفهوم المجمل أي المجمل بالحمل الاولى مبين ظاهر المعنى لكن مصداقه أي المجمل بالحمل الشائع كاللفظ المشترك المجرد عن القرينة غير ظاهر المعنى. وهذا التعريف للمجمل بالحمل الشائع.

* * *

قرارات

- ١- لو قال القائل: «الحرف لا يخبر عنه»، فاعتراض عليه انه كيف أخبرت عنه؟ فبماذا تجيب؟
- ٢- لو اعترض على قول القائل: «العدم لا يخبر عنه» أنه قد اخبرت عنه الآن، فما الجواب؟
- ٣- لو اعترض على المنطقي بأنه كيف تقول: «ان الخبر كلام تام يتحمل الصدق والكذب» وقولك (الخبر) جعلته موضوعاً لهذا الخبر، فهو مفرد لا يتحمل الصدق والكذب.
- ٤- لو قال لك صاحب علم التفسير: «المتشابه محكم» وقال الاصولي (المجمل مبين) وقال المنطقي (الجزئي كلي) و (الكلي غير موجود بالخارج)، فبماذا تفسر كلامهم ليرتفع هذا التهافت الظاهر.
- ٥- لو قال القائل: «العلة والمعلول متضادان ، وكل متضادين يوجدان معاً». وهذا ينبع ان العلة والمعلول يوجدان معاً. وهذه النتيجة غلط باطل، لأن العلة بالضرورة متقدمة على المعلول، فبأي بيان تكشف هذه المغالطة. ومثله لو قال: الاب والابن متضادان أو المتقدم والمتاخر متضادان وكل متضادين يوجدان معاً.

النسبة الأربع

تقدم في الباب الأول اقسام الالفاظ الى مترافة ومتباينة ، والمقصود بالتبابين هناك التبادل بحسب المفهوم اي ان معانيها متغيرة . وهنا سنذكر أن من جملة النسب التبادل والمقصود به التبادل بحسب المصدق .

فما كنا نصطلح عليه هناك بالمتباينة ، هنا نقسم النسبة بينها الى اربعة اقسام ، وقسم منها المتباينة ، لاختلاف الجهة المقصودة في البحثين ، فانا هنا نتكلم هناك عن تقسيم الالفاظ بالقياس الى تعدد المعنى والاتحاد .

اما هنا فالكلام عن النسبة بين المعاني باعتبار اجتماعها في المصدق وعدمه . ولا يتصور هذا البحث الا بين المعاني المتغيرة اي المعاني المتباينة بحسب المفهوم ، اذ لا يتصور فرض النسبة بين المفهوم نفسه ، فنقول :

كل معنى اذا نسب الى معنى آخر يغايره ويبيانيه مفهوماً فاما ان يشارك كل منها الآخر في تمام افرادها ، واما المتساويان . واما ان يشارك كل منها الآخر في بعض افراده ، واما اللذان بينهما نسبة العموم والخصوص من وجه ، واما ان يشارك أحدهما الآخر في جميع افراده دون العكس ، واما اللذان بينهما نسبة العموم والخصوص مطلقاً . واما ان لا يشارك أحدهما الآخر أبداً ، واما المتبايانان . فالنسبة بين المفاهيم اربع : التساوي ، والعموم والخصوص مطلقاً والعموم والخصوص من وجه ، والتبابين .

١ - (نسبة التساوي) : وتكون بين المفهومين اللذين يشتركان في تمام افرادهما ، كالانسان والضاحك ، فان كل انسان ضاحك وكل ضاحك انسان . ونقر بها الى الفهم بتشبيهها بالخطفين المتساوين اللذين ينطبق احدهما على الآخر تمام الانطباق ويمكن وضع نسبة التساوي على هذه الصورة :-

ب=ح

باعتبار أن هذه العلامة (=) علامة على التساوي، كما هي في العلوم الرياضية، وتقرأ يساوي. وطرفاها (ب، ح) حرفان يرمز بهما الى المفهومين المتساوين.

٢- (نسبة العموم والخصوص مطلقاً) وتكون بين المفهومين اللذين يصدق أحدهما على جميع ما يصدق عليه الآخر وعلى غيره، ويقال للاول: (الاعم مطلقاً)، وللثاني (الخاص مطلقاً)، كالحيوان والانسان، والمعدن والفضة، فكل ما صدق عليه الانسان يصدق عليه الحيوان، ولا عكس. فانه يصدق الحيوان بدون الانسان. وكذا الفضة والمعدن.

ونقربها الى الفهم بتشبيههما بالخطين غير المتساوين. وانطبق الاكبر منها على تمام الاصغر وزاد عليه. ويمكن وضع هذه النسبة على الصورة الآتية:

ب > ح

باعتبار ان هذه العلامة () تدل على أن ما قبلها اعم مطلقاً مما بعدها وتقرأ (اعم مطلقاً من)، كما تقرأ في العلوم الرياضية (اكبر من). ويصح ان نقلبها ونضعها على هذه الصورة:

ح < ب

وتقرأ (اخص مطلقاً من) كما تقرأ في العلوم الرياضية (أصغر من)، فتدل على ان ما قبلها اخص مطلقاً مما بعدها.

٣- (نسبة العموم والخصوص من وجہ): وتكون بين المفهومين اللذين يجتمعان في بعض مصاديقهما، ويفترق كل منها عن الآخر في مصاديق تخصه، كالطير والاسود، فانهما يجتمعان في الغراب لانه طير واسود، ويفترق الطير عن الاسود في الحمام مثلاً والاسود عن الطير في الصوف الاسود مثلاً. ويقال لكل منها اعم من وجہ وأخص من وجہ.

ونقربها الى الفهم بتشبيههما بالخطين المتتقاطعين هكذا × يلتقيان في نقطة مشتركة ويفترق كل منها عن الآخر في نقاط تخصه. ويمكن وضع النسبة على الصورة الآتية:

ب × ح

أي بين (ب، ح) عموم وخصوص من وجه.

٤- (نسبة التبادل) وتكون بين المفهومين اللذين لا يجتمع أحدهما مع الآخر في فرد من الأفراد أبداً. وامثلته جميع المعانى المقابلة التي تقدمت في بحث التقابل وكذا بعض المعانى المترافقـة مثل الحجر والحيوان. وتشبهها بالخطين المتوازيـن اللذين لا يلتقيان أبداً مهما امتدا. ويمكن وضع التبادل على الصورة الآتية:

ب // ح

أي ان ب يباين ح.

النسب بين نقديـي الكلين

كل كلينـين بينـها أحـدى النسب الاربع لا بد أن يكونـين بينـها أيضاً نسبة من النسب كما سيـأتي. ولتعـين النسبة يـحتاج إلى اقـامة البرهـان. وطـريقة البرهـان التي تتبعـها هنا تـعرف (بطـريقة الاستـقصاء) أو طـريقة الدورـان والـتردـيد، وسيـأتي ذـكرـها في مـبحث (الـقياس الاستـثنـائي). وهي أن تـفرض جـميع الحالـات المتصـورة لـلـمسـألـة، ومتى ثـبت فـسـادـها جـميعـا عـدا واحـدة مـنـها، فـانـ هذهـ الوـاحـدة هيـ التي تـنـحصرـ المسـألـة بها، وـتـثـبـت صـحتـها.

فـلنـذـكـر النـسبـ بينـ نقـديـي كلـ كـلينـ معـ البرـهـانـ فـنـقولـ:

١ - (نقـديـا المـتسـاوـيـين مـتسـاوـيـان أـيـضاـ) أيـ انه اذا كانـ الانـسانـ يـساـويـ النـاطـقـ فـانـ لاـ انـسانـ يـساـويـ لاـ نـاطـقـ. ولـلـبرـهـانـ عـلـى ذـلـكـ نـقـولـ:

المـفـروضـ أنـ بـ =ـ حـ
وـالـمـدـعـىـ أنـ لاـ بـ ≠ـ لاـ حـ
(الـبرـهـانـ) لـوـمـ يـكـنـ لاـ بـ ≠ـ لاـ حـ

لـكانـ بينـها أحـدى النـسبـ الـبـاقـيةـ. وـعـلـى جـمـيعـ التـقـادـيرـ لاـ بدـ أنـ يـصـدقـ أحـدـهـماـ بـدونـ الـآخـرـ فـيـ الجـملـةـ.

فلـوـ صـدـقـ لاـ بـ بـدونـ لاـ حـ

لصدق لا ب مع ح لأن النقيضين لا يرتفعان
 ولا زمه إلا يصدق ب مع ح لأن النقيضين لا يجتمعان
 وهذا خلاف المفروض وهو ب = ح
 وعليه فلا يمكن أن يكون بين لا ب ، ولا ح من النسب الأربع غير التساوي ،
 فيجب أن يكون :

لا ب = لا ح وهو المطلوب
 ٢- (نقضاً الأعم والخاص مطلقاً بينهما عموماً وخصوصاً مطلقاً) ، ولكن على
 العكس ، أي أن نقضاً الأعم أخص ونقضاً الخاص أعم .
 فإذا كان ب > ح
 كان لا ب < لا ح

كالإنسان والحيوان ، فإن (لا إنسان) أعم مطلقاً من (لا حيوان) ، لأن (لا
 إنسان) يصدق على كل (لا حيوان) ولا عكس ، فإن الفرس والقرد والطير إلى آخره
 يصدق عليها لا إنسان وهي من الحيوانات : وللبرهنة على ذلك نقول :

المفروض أن ب > ح
 والمدعى أن لا ب < لا ح
 (البرهان) لولم يكن لا ب < لا ح
 لكن بينها أحدي النسب الباقية أو العموم والخصوص مطلقاً بأن يكون
 نقضاً الأعم أعم مطلقاً لا أخص
 فلو كان لا ب = لا ح
 لكن ب = ح لأن نقضاً المتساوين متساويان وهو خلاف الفرض .

ولو كان بينها نسبة التبادل أو العموم والخصوص من وجه أو أن (لا ب) أعم
 مطلقاً ، للزم على جميع الحالات الثلاث أن يصدق :
 لا ب بدون لا ح
 ويلزم حينئذ أن يصدق لا ب مع ح لأن النقيضين لا يرتفعان
 ومعناه أن يصدق ح بدون ب
 أي يصدق الأخضر بدون الأعم وهو خلاف الفرض

وإذا بطلت الاحتمالات الأربع تعين أن يكون:

لا ب < لا ح

٣- (نقضاً للأعم والأخص من وجه تبأينا جزئياً): ومعنى «التبأين الجزئي»: عدم الاجتماع في بعض الموارد، مع غض النظر عن المورد الآخر سواءً كانا يجتمعان فيها أو لا، فيعم التبأين الكلي والعموم والخصوص من وجه لأن الأعم والأخص من وجه لا يجتمعان في بعض الموارد قطعاً. وكذا يصح في التبأين تبأينا كلية أن يقال إنها لا يجتمعان في بعض الموارد.

فإذا قلنا: إن بين نقضاً للأعم والأخص من وجه تبأينا جزئياً، فالمقصود به إنها في بعض الأمثلة قد تكونان تبأين تبأينا كلية، وفي البعض الآخر قد يكون بينها عموم وخصوص من وجه. والأول مثل الحيوان واللانسان، فإن بينها عموماً وخصوصاً من وجه، لأنها يجتمعان في الفرس ويفترق الحيوان عن اللانسان في الإنسان ويفترق اللانسان عن الحيوان في الحجر، ولكن بين نقضاً تبأينا كلية فإن اللاحيوان يبأين الإنسان كلية. والثاني مثل الطير والأسود فإن نقضاً تبأينا كلية لا طير ولا أسود بينها عموم وخصوص من وجه أيضاً، لأنها يجتمعان في القرطاس ويفترق لاطير في الثوب الأسود ويفترق لا أسود في الحمام الأبيض.

والجامع بين العموم والخصوص من وجه وبين التبأين الكلي هو التبأين الجزئي . وللبرهنة على ذلك نقول:

المفروض أن ب × ح

والمدعى أن لا ب يبأين لا ح تبأينا جزئياً:

(البرهان): لو لم يكن لا ب يبأين لا ح تبأينا جزئياً

لكان بينها أحدي النسب الأربع بالخصوص.

(١) فلو كان لا ب = لا ح

للزم أن يكون ب = ح لأن نقضاً المتساوين متساويان وهذا خلاف الفرض.

(٢) ولو كان لا ب > لا ح

لكان ب < ح لأن نقىض الأعم اخصر وهذا أيضا خلاف الفرض.

(٣) ولو كان لا ب × لا ح فقط
لكان ذلك دائئرا مع انه قد يكون بينها تباين كلي كما تقدم في مثال (لا حيوان وانسان).

(٤) ولو كان لا ب // لا ح فقط
لكان ذلك دائئرا أيضا مع أنه قد يكون بينها عموم وخصوص من وجهه كما تقدم في مثال (لا طير ولا اسود).

وعلى هذا تعين أن يكون (لا ب) بيانا (لا ح) تبانيا جزئيا (وهو المطلوب).

٤- (نقىضا المتبادران متبادران تبانيا جزئيا) أيضا. والبرهان عليه كالبرهان السابق بلا تغيير الا في المثال، لأننا نرى ان بينها في بعض الأمثلة تبادرا كلية، كالمحض والمعدوم، ونقىضا هما اللاموجود واللامعدوم، وفي البعض الآخر عموما وخصوصا من وجهه، كالانسان والحجر، ونقىضا هما لا انسان ولا حجر، وبينها عموم وخصوص من وجهه، لأنها يجتمعان في الفرس مثلا ويفترق كل منها عن الآخر في عين الآخر، فاللانسان يفترق عن اللاحجر في الحجر واللاحجر عن الانسان في الانسان.

خلاصة:

النسبة بين نقىضيهما	النسبة بين المفهومين
التساوي	١- التساوي
	٢- العموم والخصوص من وجهه ..
التبادر الكلي	٣- التبادر الكلي
العموم والخصوص مطلقا . . . العموم والخصوص مطلقا بالعكس	٤- العموم والخصوص مطلقا . . . العموم والخصوص مطلقا بالعكس

تمرينات

أ- بين ماذا بين الأمثلة الآتية من النسب الاربع وماذا بين نقاصها:

- ١- الكاتب والقارئ
- ٢- الشاعر والكاتب
- ٣- الشجاع والكريم
- ٤- السيف والصارم
- ٥- الماء والماء
- ٦- المشترك والمتراصف
- ٧- السواد والحلوة
- ٨- الأسود والحلو
- ٩- النائم والجالس
- ١٠- اللفظ والكلام

ب- اشرح البراهين على كل واحدة من النسب بين نقاصي الكلين بعبارة واضحة مع عدم استعمال الرموز والاسارات.

ج- اذكر مثالين من غير ما مر عليك لكل من النسب الاربع .

الكليات الخمسة

- الكلي: ذاتي وعرضي .
 - الذاتي: نوع وجنس وفصل .
 - العرضي: خاصة وعرض عام .
 - قد يسأل سائل عن شخص انسان (من هو؟) .
 - وقد يسأل عنه (ما هو؟) .
- فهل تجد فرقا بين السؤالين؟ - لا شك ان الاول سؤال عن ميزاته الشخصية .
والجواب عنه: (ابن فلان)، او مؤلف كتاب كذا، او صاحب العمل الكذائي ، او
ذو الصفة الكذائية . . . وامثال ذلك من الاجوبة المقصود بها تعين المسؤول عنه من
بين الاشخاص امثاله . ويغلط المجيب لو قال: (انسان)، لانه لا يميزه عن امثاله من
أفراد الانسان . ويصطلاح في هذا العصر على الجواب عن هذا السؤال بـ (الهوية
الشخصية) مأخوذة من الكلمة (هو)، كالمعلومات التي تسجل عن الشخص في دفتر
النفوس .

اما السؤال الثاني، فاما يسأل به عن حقيقة الشخص التي يتلقى بها مع
الاشخاص الآخرين امثاله، والمقصود بالسؤال تعين قام حقيقته بين الحقائق
لا شخصه بين الاشخاص . ولا يصلح للجواب الا كمال حقيقته فتقول: (انسان)
دون ابن فلان ونحوه . ويسمى الجواب عن هذا السؤال:

النوع

وهو أول الكليات الخمسة وسيأتي قريبا تعريفه .

* * *

● وقد يسأل السائل عن زيد وعمرو وخالد (ما هي؟).

● وقد يسأل السائل عن زيد وعمرو وخالد وهذه الفرس وهذا الاسد (ما هي).

فهل تجد فرقاً بين السؤالين؟ - تأمل فيها، فستجد ان (الاول) سؤال عن حقيقة جزئيات متفقة بالحقيقة مختلفة بالعدد. و (الثاني) سؤال عن حقيقة جزئيات مختلفة بالحقيقة والعدد.

والجواب عن الاول بكمال الحقيقة المشتركة بينها، فتقول: انسان. وهو (النوع) المتقدم ذكره.

وعن الثاني أيضاً بكمال الحقيقة المشتركة بينها، فتقول: حيوان ويسمى:

الجنس

وهو ثانية الكليات الخمسة. وعليه يمكن تعريفهما بما يأتي:

١- (النوع) هو تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتکثرة بالعدد فقط في جواب ما هو؟.

٢- (الجنس) هو تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتکثرة بالحقيقة في جواب ما هو؟.

- واذا تکثرت الجزئيات بالحقيقة فلا بد ان تکثر بالعدد قطعاً.

* * *

● وقد يسأل السائل عن الانسان والفرس والقرد (ما هي؟)

● وقد يسأل السائل عن الانسان فقط (ما هو؟)

لاحظ ان (الكليات) هي المسؤولة عنها هذه المرة! فماذا ترى ينبغي ان يكون الجواب عن كل من السؤالين؟ - نقول: اما الاول فهو سؤال عن كليات مختلفة الحقائق، فيجب عليه بتمام الحقيقة المشتركة بينها. وهو الجنس، فتقول في المثال:

(حيوان). ومنه يعرف ان الجنس يقع أيضا جوابا عن السؤال بما هو عن الكليات المختلفة بالحقائق التي تكون أنواعا له، كما يقع جوابا عن السؤال بما هو عن الجزئيات المختلفة بالحقائق.

. وأما الثاني. فهو سؤال بما هو عن كلي واحد. وحق الجواب الصحيح الكامل أن نقول في المثال: (حيوان ناطق)، فيتتكلل الجواب بتفصيل ماهية الكلي المسؤول عنه وتحليلها الى تمام الحقيقة التي يشاركه فيها غيره والى الخصوصية التي بها يمتاز عن مشاركته في تلك الحقيقة. ويسمى مجموع الجواب (الحد التام) كما سيأتي في محله. وتمام الحقيقة المشتركة التي هي الجزء الاول من الجواب هي (الجنس) وقد تقدم. والخصوصية المميزة التي هي الجزء الثاني من الجواب هي :

الفصل .

وهو ثالث الكليات. ومن هذا يتضح ان الفصل جزء من مفهوم الماهية، ولكنه الجزء المختص بها الذي يميزها عن جميع ما عدتها، كما ان الجنس جزء ها المشترك الذي أيضا يكون جزءا للماهيات الأخرى.

ويبقى شيء ينبغي ذكره، وهو أنّا كيف نسأل ليقع الفصل وحده جوابا؟
وبعبارة أوضح: ان الفصل وحده يقع في الجواب عن اي سؤال»

نقول: يقع الفصل جوابا عما اذا سألنا عن خصوصية الماهية التي بها يمتاز عن اغيارها، بعد أن نعرف تمام الحقيقة المشتركة بينها وبين اغيارها. فإذا رأينا شيئا من بعيد وعرفنا انه حيوان وجهلنا خصوصيته فطبعيتنا نسأل فنقول: (أي حيوان هو في ذاته). ولو عرفنا انه جسم فقط لقلنا: (أي جسم هو في ذاته). وإن شئت قلت بدل في ذاته: في جوهره أو حقيقته، فإن المعنى واحد. والجواب عن الاول (ناطق) فقط وهو فصل الانسان أو (صاهل) وهو فصل الفرس. وعن الثاني (حساس) مثلا وهو فصل الحيوان.

اذن يصح أن نقول ان الفصل يقع في جواب (أي شيء). وهي كناية عن

الجنس الذي عرف قبل السؤال عن الفصل . وعليه يصح تعريف الفصل بما يأقى :
« هو جزء الماهية المختص بها الواقع في جواب أي شيء هو في ذاته »

تقسيمات

(١) النوع: حقيقي وأضافي.

(٢) الجنس: قريب وبعيد ومتوسط.

(٣) النوع الأضافي: عال وسافل ومتوسط.

(٤) الفصل: قريب وبعيد. مقسم ومقسم.

(١) لفظ النوع مشترك بين معينين أحدهما (الحقيقي)، وهو أحد الكليات الخمسة، وقد تقدم . وثانيهما (الأضافي). والمقصود به الكلي الذي فوقه جنس . فهو نوع بالإضافة إلى الجنس الذي فوقه سواء كان نوعاً حقيقياً أو لم يكن ، كالإنسان بالإضافة إلى جنسه وهو الحيوان ، وكالحيوان بالإضافة إلى جنسه وهو الجسم النامي ، وكالجسم النامي بالإضافة إلى الجسم المطلق ، وكالجسم المطلق بالإضافة إلى الجواهر .

(٢) قد تتالف سلسلة من الكليات يندرج بعضها تحت بعض ، كالسلسلة المتقدمة التي تبتدئ بالإنسان وتنتهي بالجواهر . فإذا ذهبت بها (متصاعداً) من الإنسان ، فمليئها (النوع) وهو الإنسان في المثال ، وبعد ذلك الجنس الأدنى الذي هو مبدأ سلسلة الأجناس . ويسمى (الجنس القريب) ، لأنها أقربها إلى النوع . ويسمى أيضاً (الجنس السافل) . وهو الحيوان في المثال .

ثم هذا الجنس فوق جنس أعلى . . . حتى تنتهي إلى الجنس الذي ليس فوقه جنس . ويسمى (الجنس البعيد) و (الجنس العالى) و (الجنس المتوسط) . ويسمى (بعيداً) أيضاً كالجسم المطلق . والجسم النامي . فالجنس - على هذا - قريب وبعيد ومتوسط أو سافل وعال ومتوسط .

(٣) وإذا ذهبت في السلسلة متزاذاً مبتدئاً من جنس الأجناس إلى ما دونه ،

حتى تنتهي إلى النوع الذي ليس تحته نوع. فما كان بعد جنس الجناس يسمى (النوع العالى)، وهو مبدأ سلسلة الانواع الاضافية، وهو الجسم المطلق في المثال. واخيرها أي متنهى السلسلة يسمى (نوع الانواع) أو (النوع السافل)، وهو الانسان في المثال. اما ما يقع بين العالى والسافل فهو (المتوسط)، كالживوان والجسم النامي . فالجسم النامي جنس متوسط ونوع متوسط.

اذن النوع الاضافى: عال ومتوسط وسافل .

(تبينه) يتضح مما سبق ان كلا من المتوسطات لا بد أن يكون نوعا لما فوقه وجنسا لما تحته . والمتوسط النوع والجنس قد يكون واحدا اذا تألفت سلسلة الكليات من أربعة، وقد يكون أكثر اذا كانت السلسلة أكثر من اربعة .

فمثلا الاول: (الماء) المندرج تحت (السائل) المندرج تحت (الجسم) المندرج تحت (الجوهر). او (البياض) المندرج تحت (اللون) المندرج تحت (الكيف المحسوس) المندرج تحت (الكيف) .

ومثال الثاني: سلسلة الانسان الى الجوهر المؤلفة من خمسة كليات كما تقدم، او (متساوى الساقين) المندرج تحت (المثلث) المندرج تحت (الشكل المستقيم الاضلاع) المندرج تحت (الشكل المستوي) المندرج تحت (الشكل) المندرج تحت (الكم). وهذه السلسلة مؤلفة من ستة كليات، والانواع المتوسطة ثلاثة (المثلث، والشكل المستقيم الاضلاع، والشكل المستوي). والاجناس المتوسطة ثلاثة أيضا (الشكل المستقيم الاضلاع، والشكل المستوي، والشكل) .

(٤) وكل نوع اضافي لا بد له من فصل يكون جزءاً من ماهيته يقومها ويميزها عن الانواع الاخر، التي في عرضه المشتركة معه في الجنس الذي فوقه، كما يقسم الجنس الى قسمين احدهما نوع ذلك الفصل وثانيهما ما عداه، كالحساس المقوم للحيوان والقسم للجسم النامي الى حيوان وغير حيوان فيقال: الجسم النامي حساس وغير حساس.

ولكن الفصل الذي يقُوّم نوعه المساوى له لا بد أن يقوم أيضا ما تحته من

الأنواع. فالحساس المقوم للحيوان يقوم الانسان وغيره من أنواع الحيوان أيضا. لأن الفصل للعالی لا بد ان يكون جزءا من العالی، والعالی جزء من السافل ، وجزء الجزء جزء . فيكون الفصل المقوم للعالی جزءا من السافل، فيقومه.

والقاعدة العامة أن نقول: «مقوم العالی مقوم السافل»، ولا عكس.

والفصل أيضا اذا لوحظ بالقياس الى نوعه المساوي له قيل له (الفصل القريب) كالحساس بالقياس الى الحيوان ، والناطق بالقياس الى الانسان . واذا لوحظ بالقياس الى النوع الذي تحت نوعه قيل له (الفصل البعيد)، كالحساس بالقياس الى الانسان .

والخلاصة: ان الفصل الواحد يسمى قريبا وبعيدا باعتبارين . ويسمى مقوما ومقسما باعتبارين .

الذاتي والعرضي

للذاتي والعرضي اصطلاحات في المنطق تختلف معانيها . ولا يهمنا الان التعرض الا لاصطلاحهم في هذا الباب ، وهو الذي يسمونه بكتاب (اياساغوجي) أي كتاب الكليات الخمسة، حسب وضع مؤسس المنطق الحكيم (ارسطو) . وكان علينا أن نتعرض لهذا الاصطلاح في أول بحث الكليات الخمسة، لولا انا اردنا ايضاح المعنى المقصود منه بتقدیم شرح الكليات الثلاثة المتقدمة ، فنقول:

١- (الذاتي): هو المحمول الذي تتقوم ذات الموضوع به غير خارج عنها . ونعني (بما تتقوم ذات الموضوع به) ان ماهية الموضوع لا تتحقق الا به فهو قوامها، سواء كان هو نفس الماهية كالانسان المحمول على زيد وعمرو، او كان جزءا منها كالحيوان المحمول على الانسان أو الناطق المحمول عليه، فان نفس الماهية أو جزءاها يسمى (ذاتيا).

وعليه، فالذاتي يعم النوع والجنس والفصل ، لأن النوع نفس الماهية الدالة في ذات الافراد، والجنس والفصل جزآن داخلان في ذاتها .

٢- (العرضي) : هو المحمول الخارج عن ذات الموضوع، لاحقا له بعد تقومه بجميع ذاتياته، كالضاحك اللاحق للإنسان، والماشي اللاحق للحيوان، والتحيز اللاحق للجسم.

وعندما يتضمن هذا الاصطلاح ندخل الآن في بحث باقي الكلمات الخمسة، وقد بقي منها أقسام العرضي ، فان العرضي ينقسم الى :

الخاصة والعرض العام

لان العرضي : وإنما ان يختص بموضوعه الذي حمل عليه أي لا يعرض لغيره، فهو (الخاصة) سواء كانت مساوية لموضوعها كالضاحك بالنسبة الى الإنسان، او كانت مختلفة ببعض افراده كالشاعر والخطيب والمجتهد العارضة على بعض افراد الإنسان. وسواء كانت خاصة للنوع الحقيقى كالمثلة السابقة، او للجنس المتوسط كالمتحيز خاصة الجسم، والماشي خاصة الحيوان، او لجنس الاجناس، كالموجود لا في موضوع خاصة الجوهر.

- وإنما ان يعرض لغير موضوعه أيضا أي لا يختص به فهو (العرض العام) كالمتشي بالقياس الى الإنسان، والطائر بالقياس الى الغراب، والتحيز بالقياس الى الحيوان، او بالقياس الى الجسم النامي .

وعليه، يمكن تعريف الخاصة والعرض العام بما يأتي :

(الخاصة) : الكلى الخارج محمول الخارج بموضوعه.

(العرض العام) : الكلى الخارج محمول على موضوعه وغيره.

تنبيهات وتوضيحات

١- قد يكون الشيء الواحد خاصه بالقياس الى موضوع وعرض عاما بالقياس الى آخر، كالمتشي ، فإنه خاصة للحيوان وعرض عام للإنسان. ومثله، الموجود لا في

موضوع، والتحيز، ونحوها، مما يعرض الاجناس.

٢- وقد يكون الشيء الواحد عرضيا بالقياس الى موضوع، وذاتيا بالقياس الى آخر، كالملون، فإنه خاصة الجسم مع انه جنس للابيض والاسود ونحوهما. ومثله مفرق البصر، فإنه عرضي بالقياس الى الجسم مع انه فصل للابيض، لأن الابيض (ملون مفرق البصر).

٣- كل من الخاصة والفصل قد يكون مفردا وقد يكون مركبا. مثل المفرد منها الصاحك والناطق. ومثال المركب من الخاصة قولنا للانسان: «منتصب القامة بادي البشرة». ومثال المركب من الفصل قولنا للحيوان: «حساس متحرك بالارادة».

الصف

٤- تقدم ان الفصل يقوم النوع ويعزى عن أنواع جنسه، أي يقسم ذلك الجنس، أو فقل (بنوع) الجنس. اما الخاصة فانها لا تقوم الكلي الذي تختص به قطعا، الا انها تميز عن غيره، أي انها تقسم ما فوق ذلك الكلي. فهي كالفصل من هذه الناحية في كونها تقسم الجنس، وتزيد عليه بأنها تقسم العرض العام أيضا، كال موجود لا في موضوع الذي يقسم (الموجود) الى جوهر وغير جوهر.

وتزيد عليه أيضا بأنها تقسم كذلك النوع، وذلك عندما تختص بعض أفراد النوع كما تقدم، كالشاعر المقسم للانسان. وهذا التقسيم للنوع يسمى في اصطلاح المطقيين (تصنيفا)، وكل قسم من النوع يسمى (صنينا).

فالصف: كل كلي اخص من النوع ويشارك مع باقي اصناف النوع في تمام حقيقتها، ويتأثر عنها بأمر عارض خارج عن الحقيقة.

والتصنيف كالتنوع، الا ان التنوع للجنس باعتبار الفصول الداخلية في حقيقة الاقسام. والتصنيف للنوع باعتبار الخواص الخارجة عن حقيقة الاقسام كتصنيف الانسان الى شرقي وغربي، والى عالم وجاهل، والى ذكر واثنى ... وكتصنيف الفرس الى أصيل وهجين، وتصنيف النخل الى زهدى وبرين وعمراني ...

الى ما شاء الله من التقسيمات للانواع باعتبار أمور عارضة خارجة عن حقيقتها.

الحمل وانواعه

٥- وصفنا كلا من الكليات الخمسة (بالمحمول). وأشارنا الى ان الكلي المحمول ينقسم الى الذاتي والعرضي . وهذا امر يحتاج الى التوضيح والبيان.
لان سائلا قد يسأل فيقول: ان النوع قد يحمل على الجنس ، كما يقال مثلا: الحيوان انسان وفرس وجمل ... الى آخره، مع ان الانسان بالقياس الى الحيوان ليس ذاتيا له ، لانه ليس تمام الحقيقة ولا جزءاها ، ولا عرضيا خارجا عنه . افهناك واسطة بين الذاتي والعرضي ام ماذا؟

وقد يسأل- ثانيا- فيقول: ان الحد التام يحمل على النوع والجنس ، كما يقال: الانسان حيوان ناطق . والحيوان جسم تام حساس متحرك بالارادة . وعليه فالحد التام كلي محمول ، وهو تمام حقيقة موضوعه ، مع انه ليس نوعا له ولا جنسا ولا فصلا ، في ينبغي ان يجعل للذاتي قسما رابعا . بل لا ينبغي تسميته بالذاتي لانه هونفس الذات والشيء لا ينسب الى نفسه ، ولا بالعرضي لانه ليس بخارج عن موضوعه ، فيجب ان يكون واسطة بين الذاتي والعرضي .

وقد يسأل- ثالثا- فيقول: ان المنطقين يقولون ان الضحك خاصة الانسان والمشي عرض عام له مثلا ، مع ان الضحك والمشي لا يحملان على الانسان ، فلا يقال الانسان ضحك ، وقد ذكرتم ان الكليات كلها محمولات على موضوعاتها ، فما السر في ذلك؟

ولكن هذا السائل اذا اتضح له المقصود من (الحمل) ينقطع لذاته الكلام ، فان الحمل له ثلاثة تقسيمات . والمراد منه هنا بعض اقسامه في كل من التقسيمات فنقول:

١- الحمل: طبيعي ووضعبي :

اعلم ان كل محمول فهو كلي حقيقي ، لان الجزئي الحقيقي بما هو جزئي لا

يحمل على غيره. وكل كلي أعم بحسب المفهوم فهو محمول بالطبع على ما هو أخص منه مفهوما، كحمل الحيوان على الإنسان، والأنسان على محمد، بل وحمل الناطق على الإنسان. ويسمى مثل هذا (حمل طبعيا) أي اقتضاه الطبع ولا يأبه.

واما العكس، وهو حمل الأخص مفهوما على الاعم، فليس هو حمل طبعيا، بل بالوضع والجعل، لانه يأبه الطبع ولا يقبله فلذلك يسمى (حمل وضعيا) أو جعليا.

ومرادهم بالاعم بحسب المفهوم غير الاعم بحسب المصدق الذي تقدم الكلام عليه في النسب: فان الاعم قد يراد منه الاعم باعتبار وجوده في أفراد الاخص وغير افراده كالحيوان بالقياس الى الانسان وهو المعدود في النسب. وقد يراد منه الاعم باعتبار المفهوم فقط وان كان مساويا بحسب الوجود، كالناطق بالقياس الى الانسان، فان مفهومه انه شيء ماله النطق من غير التفات الى كون ذلك الشيء انسانا او لم يكن، وانما يستفاد كون الناطق انسانا دائما من خارج المفهوم.

فالناطق بحسب المفهوم أعم من الانسان وكذلك الصاحك، وان كانا بحسب الوجود مساوين له... وهكذا جميع المشتقات لا تدل على خصوصية ما تقال عليه كالصاهيل بالقياس الى الفرس والباغم للغزال والصادح للبلبل والماشي للحيوان.

واذا اتضح ذلك يظهر الجواب عن السؤال الاول، لان المقصود من المحمول في الكليات الخمسة المحمول بالطبع لا مطلقا.

٢- الحمل: ذاتي أولي، وشائع صناعي:

واعلم ان معنى الحمل هو الاتحاد بين شيئين، لان معناه ان هذا ذاك. وهذا المعنى كما يتطلب الاتحاد بين الشيئين يستدعي المغايرة بينهما، ليكونا حسب الفرض شيئاً. ولو لاها لم يكن الاشيء واحد لا شيئاً.

وعليه، لا بد في الحمل من الاتحاد من جهة والتغير من جهة أخرى، كيما يصح الحمل. ولذا لا يصح الحمل بين المتبادرتين اذ لا اتحاد بينهما. ولا يصح حل

الشيء على نفسه، اذ الشيء لا يغادر نفسه.

ثم ان هذا الاتحاد اما أن يكون في المفهوم ، فالمغايرة لا بد أن تكون اعتبارية .
ويقصد بالحمل حينئذ ان مفهوم الموضوع هو بعينه نفس مفهوم المحمول وماهيته ،
بعد ان يلحظنا متغيرين بجهة من الجهات . مثل قولنا: (الانسان حيوان ناطق) ،
فان مفهوم الانسان ومفهوم حيوان ناطق واحد الا ان التغيير بينهما بالاجمال
والتفصيل ، وهذا النوع من الحمل يسمى (حمل ذاتيا اوليا).

واما ان يكون الاتحاد في الوجود والمصداق ، والمغايرة بحسب المفهوم . ويرجع
الحمل حينئذ الى كون الموضوع من أفراد مفهوم المحمول ومصاديقه . مثل قولنا:
(الانسان حيوان) ، فان مفهوم انسان غير مفهوم حيوان ، ولكن كل ما صدق عليه
الانسان صدق عليه الحيوان . وهذا النوع من الحمل يسمى (الحمل الشائع
الصناعي) أو (الحمل المتعارف) ، لانه هو الشائع في الاستعمال المتعارف في صناعة
العلوم .

واذا اتضح هذا البيان يظهر الجواب عن السؤال الثاني أيضا ، لأن المقصود
من المحمول في باب الكليات هو المحمول بالحمل الشائع الصناعي . وحمل الحد
العام من الحمل الذاتي الاولى .

٣- الحمل : مواطاة واشتقاق:

اذا قلنا: الانسان ضاحك ، فمثل هذا الحمل يسمى (حمل مواطاة) أو (حمل
هوهو) ومعناه ان ذات الموضوع نفس المحمول . واذا شئت فقل معناه . هذا ذاك .
ومواطاة معناها الاتفاق . وجميع الكليات الخمسة يحمل بعضها على بعض وعلى
أفرادها بهذا الحمل .

وعندتهم نوع آخر من الحمل يسمى (حمل اشتقاق) او حمل (ذو هو) ، كحمل
الضحك على الانسان ، فإنه لا يصح أن تقول الانسان ضاحك ، بل ضاحك او ذو
ضحك . وسمى حمل اشتقاق ذو هو ، لأن هذا المحمول بدون أن يشتق منه اسم

كالضاحك او يضاف اليه (ذو) لا يصح حمله على موضوعه، فيقال للمشتقة
كالضاحك محمولاً بالمواطاة، وللمشتقة منه كالضحكة محمولاً بالاشتقاق.

والمقصود بيانه ان المحمول بالاشتقاق كالضحكة والمشي والحسن لا يدخل في
أقسام الكليات الخمسة، فلا يصح أن يقال : الضحك خاصة للانسان، ولا اللون خاصة للجسم، ولا الحسن فضل للحيوان،
بل الضاحك واللون هو الخاص ، والحسن هو الفضل . . وهكذا . و اذا وقع في
كلمات القوم شيء من هذا القبيل فمن التساهل في التعبير الذي قد يشوش افكار
المبدئين، اذ ترى بعضهم يعبر بالضحكة ويريد منه الضاحك . وبهذا يظهر الجواب
عن السؤال الثالث .

نعم (اللون) بالقياس الى البياض كلي وهو جنس له، لانك تحمله عليه حمل
مواطاة، فتقول: البياض لون . اما اللون والبياض بالقياس الى الجسم فليس من
الكليات المحمولة عليه .

العرض معناه الحمل

٦- ثم لا يشتبه عليك الامر، فتقول: انكم قلتم الكلية الخارج ان عرض على
موضوعه فقط فهو الخاصة والا فالعرض العام . والضحكة لا شك يعرض على
الانسان وختص به . فاذن يجب أن يكون خاصة .

فانا نرفع هذا الاشتباه ببيان العرض المقصود به في الباب ، فان المراد منه هو
الحمل حمل اعراضيا لا ذاتيا . وعليه فالضحكة لا يعرض على الانسان بهذا المعنى .
و اذا قيل يعرض على الانسان فمعنى آخر للعرض وهو الوجود فيه .

وعندهم تعبير آخر يسبب الاشتباه، وهو قولهم الكلية الخارج عرض خاص
وعرض عام ، فيطلبون العرض على الكلية الخارج، ثم يقولون مثل الضحك انه
عرض . والمقصود بالعرض في التعبير الاول هو العرضي مقابل الذاتي، والمقصود
بالعرض في الثاني هو الموجود في الموضوع مقابل الجوهر الموجود لا في موضوع .

ومثل اللون يسمى عرضا بالمعنى الثاني لانه موجود في موضوع، ولكن لا يصح أن يسمى عرضا بالمعنى الاول أبدا، لانه بالقياس الى الجسم لا يحمل عليه حل مواطاة وبالقياس الى ما تخته من الانواع كالسود والبياض هو جنس لها كما تقدم، فهو حيث ذي ذاتي لا عرضي .

تقسيمات العرضي

العرضي : لازم ومقارق

١- (اللازم) : ما يمتنع انفكاكه عقلا عن موضوعه، كوصف (الفرد) للثلاثة و (الزوج) للاربعة، و (الحارة) للنار . . .

٢- (المفارق) : ما (لا) يمتنع انفكاكه عقلا عن موضوعه، كأوصاف الانسان المشتقة من افعاله واحواله ، مثل قائم وقاعد ونائم وصحيح وسقيم ، وما الى ذلك، وان كان لا ينفك أبدا : فانك ترى ان وصف العين (بالزرقاء) لا ينفك عن وجود العين ، ولكنه مع ذلك يعد عرضا مفارق ، لانه لو امكنت حيلة لازالة الزرقة لما امتنع ذلك وتبقى العين عينا . وهذا لا يشبه اللازم ، فلو قدرت حيلة لسلخ وصف الفرد عن الثلاثة لما امكن ان تبقى الثلاثة ثلاثة ، ولو قدر سلخ وصف الحرارة عن النار ببطل وجود النار . وهذا معنى امتناع الانفكاك عقلا .

اللازم : بين وغير بين .

البين : بين بالمعنى الاخص ، وبين بالمعنى الاعم .

١- (البين بالمعنى الاخص) : ما يلزم من تصور ملزومه تصوره ، بلا حاجة الى توسط شيء آخر .

٢- (البين بالمعنى الاعم) : ما يلزم من تصوره وتصور الملزم وتصور النسبة بينها الجزم بالملازمة . مثل : الاثنان نصف الاربعة او ربع الشمانية ، فانك اذا تصورت الاثنين قد تغفل عن انها نصف الاربعة او ربع الشمانية ، ولكن اذا تصورت ايضا الشمانية مثلا ، وتصورت النسبة بينها تجزم انها رباعها . وكذا اذا تصورت

الاربعة والسبة بينها تجزم انها نصفها... وهكذا في نسبة الاعداد بعضها الى بعض . ومن هذا الباب لزوم وجوب المقدمة لوجوب ذي المقدمة ، فانك اذا تصورت وجوب الصلاة ، وتصورت الوضوء ، وتصورت النسبة بينه وبين الصلاة وهي توقف الصلاة الواجبة عليه ، حكمت باللازمية بين وجوب الصلاة ووجوبه.

واما كان هذا القسم من البين أعم ، لانه لا يفرق فيه بين أن يكون تصور الملزوم كافيا في تصور اللازم وانتقال الذهن اليه وبين الا يكون كافيا ، بل لا بد من تصور اللازم وتصور النسبة للحكم باللازمية . واما يكون تصور الملزوم كافيا في تصور اللازم عندما يألف الذهن الملازمة بين الشيئين على وجه يتدعى عنده التلازمان فإذا وجد أحدهما في الذهن وجد الآخر تبعا له ، فتكون الملازمة حينئذ ذهنية .

٣- (غير البين) وهو ما يقابل البين مطلقا ، بأن يكون التصديق والجزم باللازم لا يكفي فيه تصور الطرفين والسبة بينهما . بل يحتاج اثبات الملازمة الى اقامة الدليل عليه . مثل الحكم بان المثلث زواياه تساوي قائمتين ، فان الجزم بهذه الملازمة يتوقف على البرهان الهندسي ، ولا يكفي تصور زوايا المثلث وتصور القائمتين وتصور النسبة للحكم بالتساوي .

والخلاصة : معنى البين مطلقا ما كان لزومه بديهيها ، وغير البين ما كان لزومه نظريا .

المفارق : دائم وسريع الزوال وبطبيئة .

(الدائم) : كوصف الشمس بالمحركة ، ووصف العين بالزرقاء . (سريع الزوال) : كحمرة الخجل وصفرة الخوف . (بطيء الزوال) : كالشباب للانسان .

الكلي المنطقي والطبيعي والعقلي

اذا قيل : (الانسان كلي) مثلا ، فهنا ثلاثة أشياء : ذات الانسان بما هو انسان ، ومفهوم الكلي بما هو كلي مع عدم الالتفات الى كونه انسانا او غير انسان ، والانسان

بوصف كونه كلياً. أو فقل الاشياء الثلاثة هي : ذات الموصوف مجرداً، ومفهوم الوصف مجرداً، والمجموع من الموصوف والوصف.

١- فان لاحظ العقل (والعقل قادر على هذه التصرفات) نفس ذات الموصوف بالكلي مع قطع النظر عن الوصف، بأن يعتبر الانسان، مثلاً، بما هو انسان من غير التفات الى انه كلي او غير كلي، وذلك عندما يحكم عليه بأنه حيوان ناطق. فانه أي ذات الموصوف بما هو عند هذه الملاحظة يسمى (الكلي الطبيعي). ويقصد به طبيعة الشيء بما هي .

والكلي الطبيعي موجود في الخارج بوجود افراده .

٢- وان لاحظ العقل مفهوم الموصف بالكلي وحده، وهو أن يلاحظ مفهوم (ما لا يمتنع فرض صدقه على كثرين) مجرداً عن كل مادة مثل انسان وحيوان وحجر وغيرها. فانه أي مفهوم الكلي بما هو عند هذه الملاحظة، يسمى (الكلي المنطقي).

والكلي المنطقي لا وجود له الا في العقل، لانه مما يتزعع ويفرضه العقل، فهو من المعاني الذهنية الخالصة التي لا موطن لها خارج الذهن.

٣- وان لاحظ العقل المجموع من الموصف والموصوف، بأن لا يلاحظ ذات الموصوف وحده مجرداً، بل بما هو موصوف بوصف الكلية، كما يلاحظ الانسان بما هو كلي لا يمتنع صدقه على الكثير. فانه أي الموصوف بما هو موصوف بالكلي يسمى (الكلي العقلي) لانه لا وجود له الا في العقل، لاتصاله بوصف عقلي، فان كل موجود في الخارج لا بد أن يكون جزئياً حقيقياً .

ونسبه هذه الاعتبارات الثلاث لاجل توضيحها بما اذا قيل : (السطح فوق)، فاذا لاحظت (ذات السطح) بما يشتمل عليه من آجر وخشب ونحوهما وقصرت النظر على ذلك غير ملتفت الى انه فوق او تحت ، فهو شبيه بالكلي الطبيعي . واذا لاحظت مفهوم (الفوق) وحده مجرداً عن شيء هو فوق ، فهو شبيه بالكلي المنطقي . واذا لاحظت ذات السطح بوصف انه فوق . فهو شبيه بالكلي العقلي .

واعلم ان جميع الكليات الخمسة واقسامها، بل الجزئي أيضاً، تصح فيها هذه الاعتبارات الثلاثة، فيقال على قياس ما تقدم: نوع طبيعي ومنطقي وعلقي، وجنس طبيعي ومنطقي وعلقي... الى آخرها.

فالنوع الطبيعي مثل انسان بما هو انسان، والنوع المنطقي هو مفهوم «تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتكررة بالعدد في جواب ما هو»، والنوع العقلي هو مفهوم الانسان بما هو تمام الحقيقة المشتركة بين الجزئيات المتكررة بالعدد... وهكذا يقال في باقي الكليات وفيالجزئي أيضاً.

تمرينات

- (١) اذا قيل: التمر لذيد الطعم مخذ من السكريات ومن اقسام مأكول الانسان بل مطلق المأكول، وهو جسم جامد، فيدخل في مطلق الجسم ، بل الجوهر- فالمطلوب ان ترتب سلسلة الاجناس في هذه الكليات متتصاعدة وسلسلة الانواع متباذلا . بعد التمييز بين الذاتي والعرضي . واذكر بعد ذلك اقسام الانواع الاضافية من هذه الكليات واقسام العرضيات منها.
- (٢) واذا قيل: الخمر جسم مایع مسکر محروم شرعا سالب للعقل مصر بالصحة مهدم للقوى- فالمطلوب أن تمیز الذاتي من العرضي في هذه الكليات واستخراج سلسلة الكليات متتصاعدة أو متباذلة .
- (٣) واذا قيل: الحديد جسم صلب من المعادن التي تمتد بالطرق والتي تصنع منها الآلات وتصدأ بالماء- فالمطلوب تأليف سلسلة الكليات متتصاعدة أو متباذلة مع حذف ما ليس من السلسلة .
- (٤) اذا قسمنا الاسم الى مرفوع ومنصوب ومحور فهذا من باب تقسيم الجنس الى أنواعه او تقسم النوع الى أصنافه؟ اذكر ذلك مع بيان السبب.

الباب الثالث

المعرف و تابعه القسمة

المقدمة :

في مطلب ما وأي وهل ولم

اذا اعتبرضتك لفظة من آية لغة كانت، فهنا خمس مراحل متواالية، لا بذلك من اجتيازها لتحصيل المعرفة، في بعضها يطلب العلم التصوري، وفي بعضها الآخر العلم التصديقي .

(المرحلة الاولى) تطلب فيها تصور معنى اللفظ تصورا اجماليا، فتسأل عنه سؤالا لغويا صرفا، اذا لم تكن تدرى لاي معنى من المعانى قد وضع . والجواب يقع بلفظ آخر يدل على ذلك المعنى، كما اذا سألت عن معنى لفظ (غضنفر)، فيجاب: اسد. وعن معنى (سميدع)، فيجاب: سيد... وهكذا. ويسمى مثل هذا الجواب (التعريف اللفظي). وقواميس اللغات هي المتعهدة بالتعريف اللفظية.

واما تصورت معنى اللفظ اجمالا، فزعت نفسك الى:

(المرحلة الثانية)، اذ تطلب تصور ماهية المعنى، أي تطلب تفصيل ما دل عليه الاسم اجمالا. لتمييزه عن غيره في الذهن تميزا تماما، فتسأل عنه بكلمة (ما) فتقول: (... . ما هو؟)

وهذه (ما) تسمى (الشارحة)، لأنها يسأل بها عن شرح معنى اللفظ. والجواب عنه يسمى (شرح الاسم) ويعتبر آخر (التعريف الاسمي). والاصل في الجواب أن يقع بجنس المعنى وفصله القريبين معا، ويسمى (الحد التام الاسمي). ويصبح ان يحاب بالفصل وحده او بالخاصة وحدها، او باحدهما منضما الى الجنس بعيد، او بالخاصة منضمة الى الجنس القريب. وتسمى هذه الاجوبة تارة بالحد الناقص وأخرى بالرسم الناقص أو التام ، ولكنها توصف جميعا بالاسمي . وسيأتيك تفصيل هذه الاصطلاحات .

وهذا هو موقع السؤال بكلمة (أي). وجوابها الفصل أو الخاصة.

-وإذا حصل لك العلم بشرح المعنى تفزع نفسك الى:

(المراحل الثالثة): وهي طلب التصديق بوجود الشيء، فتسأله عنده بـ (هل) وتسأليه (هل البسيطة)، فتقول: هل وجد كذا، أو هل هو موجود.

(ما) الحقيقة:

وحيثئذ اذا كان عالما بوجود الشيء قبل العلم بتفصيل ما اجمله اللفظ الدال عليه، ثم سأله عنه بـ (ما)، فان ما هذه تسمى (الحقيقة). والجواب عنها نفس الجواب عن (ما الشارحة)، بلا فرق بينهما الا من جهة تقدم الشارحة على العلم بوجوده وتأخر الحقيقة عنه.

وانما سميت حقيقة، لأن السؤال بها عن الحقيقة الثابتة. والحقيقة باصطلاح الم衲طقة هي الماهية الموجودة. والجواب عنها يسمى (تعريفاً حقيقياً) وهو نفسه الذي كان يسمى (تعريفاً اسمياً) قبل العلم بالوجود ولذا قالوا: «الحدود قبل الھليات البسيطة حدود اسمية وهي بأعيانها بعد الھليات تنقلب حدوداً حقيقية».

سو اذا حصلت لك هذه المراحل انتقلت بالطبع الى:

(المرحلة الرابعة): وهي طلب التصديق بثبوت صفة او حال **لشيء**، ويسأل عنه بـ (هل) أيضاً، ولكن تسمى هذه (هل المركبة)، لانه يسأل بها عن ثبوت **شيء** **لشيء** بعد فرض وجوده، والبساطة يسأل بها عن ثبوت **شيء** فقط، فيقال للسؤال بالبساطة مثلاً: هل الله موجود. وللسؤال بالمركبة بعد ذلك: هل الله الموجود مرید.

فإذا أجبتك المسئول عن هل البساطة أو المركبة تزرع نفسك الى:

(المرحلة الخامسة): وهي طلب العلة: اما علة الحكم فقط أي البرهان على ما حكم به المسئول في الجواب عن هل او علة الحكم وعلة الوجود معاً، لتعرف السبب في حصول ذلك **شيء** واقعاً. ويسأل لأجل كل من الغرضين بكلمة (لم) الاستفهامية، فتقول لطلب علة الحكم مثلاً: (لم كان الله مریداً). وتقول مثلاً لطلب علة الحكم وعلة الوجود معاً: (لم كان المغناطيس جاذباً للحديد؟)، كما لو كنت قد سألت: **عن** المغناطيس جاذب للحديد؟ فأجاب المسئول بنعم، فان حركك ان تسأل ثانياً عن العلة فتقول (لم).

تلخيص وتعليق

ظهر مما تقدم أن:

(ما) لطلب تصور ماهية **شيء**. وتنقسم الى الشارحة والحقيقة. ويشتق منها مصدر صناعي، فيقال: (مائية). ومعناه الجواب عن ما. كما ان (ماهية) مصدر صناعي من (ما هو).

و (أي) لطلب تمييز **شيء** **عما** يشاركه في الجنس تميزاً ذاتياً أو عرضياً، بعد العلم بجنسه.

و (هل) تنقسم الى «بساطة» ويطلب بها التصديق بوجود **شيء** أو عدمه، و «مركبة» ويطلب بها التصديق بثبوت **شيء** **لشيء** أو عدمه، ويشتق منها مصدر

صناعي ، فيقال: (الأهلية) البسيطة او المركبة .

و (لم) يطلب بها تارة علة التصديق فقط ، وأخرى علة التصديق والوجود معا . ويشتق منها مصدر صناعي ، فيقال (لية) بتشديد الميم والياء . مثل (كمية) من (كم) الاستفهامية . فمعنى لية الشيء: عليه .

فروع المطالب

ما تقدم هي أصول المطالب التي يسأل عنها بتلك الادوات ، وهي المطالب الكلية التي يبحث عنها في جميع العلوم . وهناك مطالب أخرى يسأل عنها بكيف وain ومتى وكم ومن . وهي مطالب جزئية أي أنها ليست من أمهات المسائل بالقياس الى المطالب الاولى لعدم عموم فائدتها ، فان ما لا كافية له مثلا لا يسأل عنه بكيف ، وما لا مكان له أو زمان لا يسأل عنه بأين ومتى . على انه يجوز ان يستغنى عنها غالبا بمطلب هل المركبة ، فبدلا عن ان تقول مثلا : (كيف لون ورق الكتاب؟ وain هو؟ ومتى طبع؟...) تقول: (هل ورق الكتاب ابيض؟ وهل هو في المكتبة؟ وهل طبع هذا العام؟...) وهكذا . ولذا وصفوا هذه المطالب بالفروع ، وتلك بالاصول .

التعريف

تمهيد :

كثيراً ما تقع المنازعات في المسائل العلمية وغيرها حتى السياسية لاجل الاجمال في مفاهيم الالفاظ التي يستعملونها، فيضطرب حبل التفاهم ، لعدم اتفاق المتنازعين على حدود معنى اللفظ، فيذهب كل فرد منهم الى ما يختلخ في خاطره من المعنى . وقد لا تكون لأحدthem صورة واضحة للمعنى مرسومة بالضبط في لوحة ذهنه، فيقنعـ اتساهله أو لقصور مداركهـ. بالصورة المطمئنة المضطربة، ويبني عليها منطقه المزيفـ.

وقد يتبع الجدلانون والساـسةـ عن عمد وحيلةـ. الـلفاظـ خـلابةـ غير محدودـةـ المعنى بـحدودـ واـضـحةـ، يستغلـونـ جـهـالـهـاـ وـابـاهـامـهـاـ لـلتـأـثـيرـ عـلـىـ الجـمـهـورـ، ولـيـتـرـكـواـ كـلـ وـاحـدـ يـفـكـرـ فـيـهاـ بـماـ شـاءـتـ لـهـ خـواـطـرـهـ الـخـاطـئـهـ اوـ الصـحـيـحةـ، فـيـقـنـىـ معـنىـ الـكـلـمـةـ بـيـنـ أـفـكـارـ النـاسـ كـالـبـحـرـ الـمـضـطـربـ. وـهـذـاـ تـأـثـيرـ سـحـريـ عـجـيبـ فـيـ الـافـكـارـ.

ومن هذه الـالـفـاظـ كـلـمـةـ (ـالـحرـيةـ)ـ التيـ أـخـذـتـ مـقـعـدـهاـ مـنـ الثـورـةـ الفـرـنسـيـةـ، وـاحـدـاتـ الـانـقلـابـاتـ الـجـبـارـةـ فـيـ الدـولـةـ العـثـمـانـيـةـ وـبـالـفـارـسـيـةـ، وـالـتـأـثـيرـ كـلـهـ لـاجـهـالـهـ وـجـهـالـهـ السـطـحـيـ الـفـاتـنـ، وـالـفـلـاـ فـلاـ يـسـتـطـعـ الـعـلـمـ أـنـ يـخـذـهـ بـحـدـ مـعـقـولـ يـتـفـقـ عـلـيـهـ.

ومـثـلـهـاـ كـلـمـةـ (ـالـوـطـنـ)ـ الـخـلـابـةـ الـتـيـ اـسـتـغـلـلـهـاـ سـابـقـةـ الـغـربـ لـتـمـزـيقـ بـعـضـ الـدـوـلـ الـكـبـرـىـ كـالـدـوـلـةـ الـعـثـمـانـيـةـ. وـرـبـماـ يـتـعـذرـ عـلـىـ الـبـاحـثـ أـنـ يـعـرـفـ اـثـنـيـنـ كـانـاـ يـتـفـقـانـ عـلـىـ معـنىـ وـاحـدـ وـاضـحـ كـلـ الـاـتـفـاقـ يـوـمـ ظـهـورـ هـذـهـ الـكـلـمـةـ فـيـ قـامـوسـ الـنـهـضـةـ الـخـدـيـثـةـ: فـمـاـ هـيـ مـيـزـاتـ الـوـطـنـ؟ أـهـيـ الـلـغـةـ أـمـ لـهـجـتـهـاـ أـمـ الـلـبـاسـ أـمـ مـسـاحـةـ الـأـرـضـ أـمـ اـسـمـ الـقـطـرـ وـالـبـلـدـ؟ بـلـ كـلـ هـذـاـ غـيرـ مـفـهـومـ حـتـىـ الـآنـ عـلـىـ وـجـهـ تـنـقـقـ عـلـيـهـ جـمـيعـ النـاسـ وـالـأـمـ. وـمـعـ ذـلـكـ نـجـدـ كـلـ وـاحـدـ مـنـاـ فـيـ الـبـلـادـ الـعـرـبـيـةـ يـدـانـعـ عـنـ وـطـنـهـ، فـلـمـاـذـ لـاـ تـكـونـ الـبـلـادـ الـعـرـبـيـةـ أـوـ الـبـلـادـ الـإـسـلـامـيـةـ كـلـهـاـ وـطـنـاـ وـاحـدـاـ؟

فمن الواجب على من أراد الاشتغال بالحقائقـ لئلا يرطم هو والمشتغل معه في المشاكلـ أن يفرغ مفردات مقاصده في قالب سهل من التحديد والشرح ، فيحفظ ما يدور في خلده من المعنى في آنية من الالفاظ وافية به لا تفيض عليها جوانبها ، لينقله الى ذهن السامع أو القارئ كما كان مخزوناً في ذهنه بالضبط . وعلى هذا الاساس المتين يبني التفكير السليم .

ولأجل أن يتغلب الانسان على قلمه ولسانه وتفكيره لا بد له من معرفة اقسام التعريف وشروطه وأصوله وقواعدـه ، ليستطيع أن يحفظ في ذهنه بالصور الواضحة للأشياء أولاً ، وان ينقلها الى أفكاره غير صحيحة ثانياً . . . فهذه حاجتنا لمباحث التعريف .

اقسام التعريف

التعريف: حد ورسم .

الحد والرسم: تام وناقص .

سبق ان ذكرنا (التعريف اللغطي) . ولا يهمنا البحث عنه في هذا العلم ، لانه لا ينفع الا لمعروفة وضع اللفظ لمعناه ، فلا يستحق اسم التعريف الا من باب المجاز والتتوسيع . وانما غرض المنطقى من (التعريف) هو المعلوم التصوري الموصى الى مجھول تصوري الواقع جواباً عن (ما) الشارحة أو الحقيقة . ويقسم الى حد ورسم ، وكل منها الى تام وناقص .

١ـ الحد التام

وهو التعريف بجميع ذاتيات المعرف (بالفتح) ، ويقع بالجنس والفصل القريين لاشتمالهما على جميع ذاتيات المعرف ، فإذا قيل : ما الانسان؟

فيجوز أن تجيبـ أولاًـ بأنه : (حيوان ناطق) . وهذا حد تام فيه تفصيل ما أجمله اسم الانسان ، ويشتمل على جميع ذاتياته ، لأن مفهوم الحيوان ينطوي فيه

الجوهر، الجسم النامي والحساس المتحرك بالارادة. وكل هذه اجزاء وذاتيات للانسان.

ويجوز أن تحيط ثانية. بأنه : (جسم نام حساس متحرك بالارادة، ناطق). وهذا حد تام أيضاً للانسان عين الاول في المفهوم الا انه أكثر تفصيلاً، لانك وضعت مكان كلمة (حيوان) حده التام. وهذا تطويل وفضول لا حاجة اليه، الا اذا كانت ماهية الحيوان مجهولة للسائل، فيجب.

ويجوز أن تحيط ثالثاً. بأنه : (جوهر قابل للابعاد الثلاثة نام حساس متحرك بالارادة، ناطق)، فتضيع مكان كلمة (جسم) حده التام، فضولاً، الا اذا كانت ماهية الجسم مجهولة أيضاً للسائل، فيجب.

وهكذا اذا كان الجوهر مجهولاً تضيع مكانه حده التام. ان وجد. حتى يتنهى الامر الى المفاهيم البديهية الغنية عن التعريف كمفهوم الموجود والشيء . . . وقد ظهر من هذا البيان :

أولاًـ ان الجنس والفصل القربيين تنطوي فيها جميع ذاتيات المعرف لا يشذ منها جزء أبداً، ولذا سمي الحد بها (اماً).

وثانياًـ ان لا فرق في المفهوم بين الحدود التامة المطلولة والمحصرة الا ان المطلولة أكثر تفصيلاً. فيكون التعريف بها واجباً تارة وفضولاً أخرى.

وثالثاًـ ان الحد التام يساوي المحدود في المفهوم، كالمترادفين، فيقوم مقام الاسم بأن يفيد فائدته، ويدل على ما يدل عليه الاسم اجمالاً.

ورابعاًـ ان الحد التام يدل على المحدود بالمطابقة.

٢ـ الحد الناقص

وهو التعريف ببعض ذاتيات المعرف (بالفتح)، ولا بد أن يشتمل على الفصل القربي على الأقل. ولذا سمي (ناقضاً). وهو يقع تارة بالجنس البعيد والفصل القربي، وأخرى بالفصل وحده.

مثال الاول.- تقول لتحديد الانسان: (جسم نام . . . ناطق)، فقد نقصت من الحد التام المذكور في الجواب الثاني المتقدم صفة (حساس متحرك بالارادة) وهي فصل الحيوان، وقد وقع النقص نكhan النقط بين جسم نام، وبين ناطق، فلم يكمل فيه مفهوم الانسان.

ومثال الثاني.- تقول لتحديد الانسان أيضاً: (. . . ناطق) فقد نقصت من الحد التام الجنس القريب كله. فهو أكثر نقصاناً من الاول كما ترى . . . وقد ظهر من هذا البيان:

أولاً.- ان الحد الناقص لا يساوي المحدود في المفهوم، لانه يشتمل على بعض اجزاء مفهومه. ولكنه يساويه في المصدق.

وثانياً.- ان الحد الناقص لا يعطي للنفس صورة ذهنية كاملة للمحدود مطابقة له، كما كان الحد التام، فلا يكون تصوره تصوراً للمحدود بحقيقةه، بل أكثر ما يفيد تمييزه عن جميع ما عداه تمييزاً ذاتياً فحسب.

وثالثاً.- انه لا يدل على المحدود بالمطابقة، بل بالالتزام، لانه من باب دلالة الجزء المختص على الكل.

٣- الرسم التام

وهو التعريف بالجنس والخاصة، كتعريف الانسان بأنه (حيوان ضاحك) فاشتمل على الذائي والعرضي. ولذا سمي (تاماً).

٤- الرسم الناقص

وهو التعريف بالخاصة وحدها كتعريف الانسان بأنه (ضاحك) فاشتمل على العرضي فقط، فكان (ناقضاً).

وقيل: ان التعريف بالجنس البعيد والخاصة معدود من الرسم الناقص فيختص التام بالمؤلف من الجنس القريب والخاصة فقط.

ولا يخفى ان الرسم مطلقاً كالحد الناقص لا يفيد الا تمييز المعرف (بالفتح) عن جميع ما عداه فحسب، الا انه يميزه تمييزاً عرضياً. ولا يساويه الا في المصدق لا في المفهوم. ولا يدل عليه الا بالالتزام. كل هذا ظاهر مما قدمناه.

انارة

ان الاصل في التعريف هو الحد التام، لان المقصود الاصلي من التعريف امران : (الاول) تصور المعرف (بالفتح) بحقيقة تتكون له في النفس صورة تفصيلية واضحة. و (الثاني) تمييزه في الذهن عن غيره تمييزاً تاماً. ولا يؤدى هذان الامران الا بالحد التام. واذ يتعدى الامر الاول يكتفى بالثاني. ويتكلف به الحد الناقص والرسم بقسميه . والآن قد ثبّر تمييزاً ذاتياً ويؤدى ذلك بالحد الناقص فهو اولى من الرسم . والرسم التام اولى من الناقص .

الا ان المعروف عند العلماء ان الاطلاع على حقائق الاشياء وتصوّرها من الامور المستحيلة او المعدنة . وكل ما يذكر من الفضول فانما هي خواص لازمة تكشف عن الفضول الحقيقة . فالتعريف الموجودة بين ايدينا اكثراها او كلها رسوم تشبه الحدود .

فعلى من اراد التعريف أن يختار الخاصة اللازمـةـ البـيـنةـ بالـمعـنىـ الـاخـصـ ،ـ لأنـهاـ ادلـ علىـ حـقـيقـةـ المـعـرـفـ وـأشـبـهـ بـالـفـصـلـ .ـ وهذاـ انـفعـ الرـسـومـ فيـ تعـرـيفـ الاـشـيـاءـ .ـ وبـعـدهـ فيـ المـزـلةـ التـعـرـيفـ بـالـخـاصـةـ الـلـازـمـةـ الـبـيـنةـ بـالـمعـنىـ الـاعـمـ .ـ أماـ التـعـرـيفـ بـالـخـاصـةـ الـخـفـيـةـ غـيرـ الـبـيـنةـ فـانـهـ لـاـ تـفـيدـ تعـرـيفـ الشـيـءـ لـكـلـ أـحـدـ ،ـ فـاـذـاـ عـرـفـنـاـ المـلـثـ بـاـنـهـ (ـشـكـلـ زـوـاـيـهـ تـسـاوـيـ قـائـمـيـنـ)ـ فـانـكـ لمـ تـعـرـفـ الاـ الـمـهـنـدـسـيـ الـمـسـتـغـنـيـ عـنـهـ .ـ

التعريف بالمثال و الطريقة الاستقرائية

كثيراً ما نجد العلماءـ لا سيما علماء الادبـ يستعينون على تعريف الشيء بذكر أحد أفراده ومصاديقه مثلاً لهـ وهذا ما نسميه (التعريف بالمثال) وهو أقرب إلى عقول المبتدئين في فهم الأشياء وتميزهاـ.

ومن نوع التعريف بالمثال (الطريقة الاستقرائية) المعروفة في هذا العصر التي يدعوها علماء التربية، لتفعيل الناشئة وترسيخ القواعد والمعانى الكلية في افكارهمـ وهي : ان يكثر المؤلف أو المدرسـ قبل بيان التعريف أو القاعدةـ من ذكر الأمثلة والتمريناتـ ليستتبط الطالب بنفسه المفهوم الكلى أو القاعدةـ. وبعدئذ تعطى له التبيّنة بعبارة واضحة ليطابق بين ما يستتبط هوـ وبين ما يعطى له بالآخرـ من نتيجةـ.

والتعريف بالمثال ليس قسماً خامساً للتعريفـ بل هو من التعريف بالخاصةـ لأن المثال ما يختص بذلك المفهومـ فيرجع إلى (الرسم الناقص)ـ. وعليه يجوز أن يكتفى به في التعريف من دون ذكر التعريف المستتبطـ، اذا كان المثال وافياً بخصوصيات الممثل لهـ.

التعريف بالتشبيه

ما يلحق بالتعريف بالمثال ويدخل في الرسم الناقص أيضاً (التعريف بالتشبيه)ـ. وهو أن يشبه الشيء المقصود تعريفه بشيء آخر لجهة شبه بينهماـ، على شرط أن يكون المشبه به معلوماً عند المخاطب بأن له جهة الشبه هذهـ.

ومثاله تشبيه الوجود بالنور، وجهة الشبه بينهما أن كلام منها ظاهر بنفسه مظهر لغيرهـ.

وهذا النوع من التعريف ينفع كثيراً في المعقولات الصرفية، عندما يراد تقريرها إلى الطالب بتشبيهها بالمحسوسات، لأن المحسوسات إلى الذهان أقرب ولتصورها ألف. وقد سبق هنا تشبيه كل من النسب الأربع بأمر محسوس تقريراً لها، فمن ذلك تشبيه المتبادرين بالخطين المتوازيين لأنهما لا يلتقيان أبداً. ومن هذا الباب المثال المتقدم وهو تشبيه الوجود بالنور، ومنه تشبيه التصور الآلي (كتصور اللفظ آلة لتصور المعنى) بالنظر إلى المرأة بقصد النظر إلى الصورة المنطبعة فيها.

شروط التعريف

الغرض من التعريف - على ما قدمنا - تفهم مفهوم المعرف (بالفتح) وتنبيه عما عداه. ولا يحصل لهذا الغرض إلا بشرط خمسة:

الاولـ أن يكون المعرف (بالكسر) مساوياً للمعرف (بالفتح) في الصدق، أي يجب أن يكون المعرف (بالكسر) مانعاً جاماً. وإن شئت قلت (مطرداً منعكساً).

ومعنى مانع أو مطرد انه لا يشمل الا أفراد المعرف (بالفتح). فيمنع من دخول افراد غيره فيه. ومعنى جامع او منعكس انه يشمل جميع افراد المعرف (بالفتح) لا يشذ منها فرد واحد.

فعلى هذا لا يجوز التعريف بالأمور الآتية:

- ١ـ بالاعم: لأن الاعم لا يكون مانعاً، كتعريف الإنسان بأنه حيوان يمشي على رجلين، فإن جملة من الحيوانات تمشي على رجلين.
 - ٢ـ بالاخص: لأن الاخص لا يكون جاماً، كتعريف الإنسان بأنه حيوان متعلم، فإنه ليس كلما صدق عليه الانسان هو متعلم.
 - ٣ـ بالملابين: لأن المتبادرين لا يصح حمل أحدهما على الآخر، ولا يتصادقان أبداً.
- الثانيـ أن يكون المعرف (بالكسر) أجمل مفهوماً واعرف عند المخاطب من

المعرَف (بالفتح). والا فلا يتم الغرض من شرح مفهومه، فلا يجوز على هذا التعريف بالامرين الآتین:

١- بالمساوي في الظهور والخلفاء، كتعريف الفرد بأنه عدد ينقص عن الزوج واحد، فان الزوج ليس اوضح من الفرد ولا اخفى ، بل هما متساويان في المعرفة. كتعريف أحد المتضادين بالأخر، وانت اما تتعقلها معاً، كتعريف الاب بأنه والد الابن. وكتعريف الفرق بأنه ليس بتحت . . .

٢- بالاخفي معرفة، كتعريف النور بأنه قوة تشبه الوجود.

الثالث. الا يكون المعرَف (بالكسر) عين المعرَف (بالفتح) في المفهوم، كتعريف الحركة بالانتقال والانسان بالبشر تعريفاً حقيقةً غير لفظي ، بل يحب تغايرهما اما بالاجمال والتفصيل كما في الحد التام او بالمفهوم كما في التعريف بغیره. ولو صاح التعريف بعين المعرَف لوجب أن يكون معلوماً قبل أن يكون معلوماً، وللزمن ان يتوقف الشيء على نفسه . وهذا الحال . ويسمون مثل هذا نتيجة الدور الذي سيأتي بيانه .

الرابع. ان يكون حالياً من الدور. وصورة الدور في التعريف: أن يكون المعرَف (بالكسر) مجهولاً في نفسه ، ولا يعرف الا بالمعرَف (بالفتح)، فيما ان المقصود من التعريف هو تفهم المعرَف (بالفتح) بواسطة المعرَف (بالكسر)، واذا بالمعرَف (بالكسر) في الوقت نفسه اما يفهم بواسطة المعرَف (بالفتح)، فينقلب المعرَف (بالفتح) معرفاً (بالكسر).

وهذا الحال ، لانه يؤول الى أن يكون الشيء معلوماً قبل أن يكون معلوماً، او الى أن يتوقف الشيء على نفسه .

والدور يقع تارة بمرتبة واحدة ويسمي (دوراً مصراحاً)، ويقع أخرى بمرتبتين أو أكثر ويسمي (دوراً مضمراً):

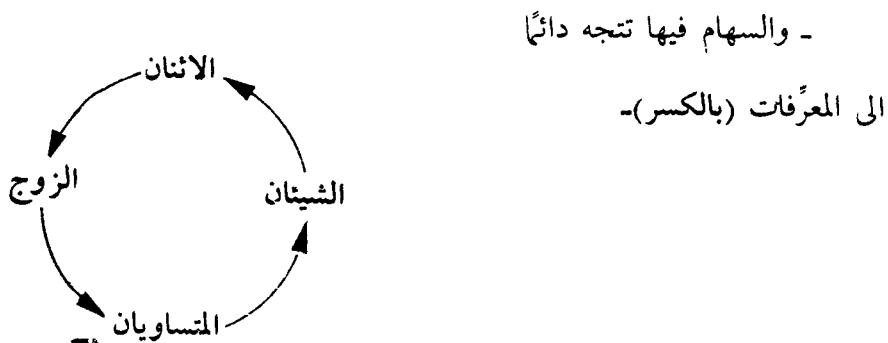
١- (الدور المتصريح) مثل: تعريف الشمس بأنها (كوكب يطلع في النهار).

والنهار لا يعرف الا بالشمس اذ يقال في تعريفه : (النهار : زمان تطلع فيه الشمس). فتوقفت معرفة الشمس على معرفة النهار، ومعرفة النهار حسب الفرض متوقفة على معرفة الشمس. والمتوقف على المتوقف على شيء متوقف على ذلك الشيء، فينتهي الامر بالاخير الى أن تكون معرفة الشمس متوقفة على معرفة الشمس.

٢- (الدور المضمر) مثل : تعريف الاثنين بانهما زوج اول . والزوج يعرف بانه منقسم بمتباينين . والمتباين يعرفان بانهما شيتان احدهما يطابق الآخر . والشيتان يعرفان بانهما اثنان . فرجع الامر بالاخير الى تعريف الاثنين ب الاثنين .

وهذا دور مضمر في ثلات مراتب ، لأن تعدد المراتب باعتبار تعدد الوسائل حتى تنتهي الدورة الى نفس المعرف (بالفتح) الاول . والوسائل في هذا المثال ثلات : الزوج ، المتباين ، الشيتان .

ويكون وضع الدور في المثال على صورة الدائرة المرسومة في هذا الشكل :



الخامس- أن تكون الالفاظ المستعملة في التعريف ناسعة واضحة لا ابهام فيها، فلا يصح استعمال الالفاظ الوحشية والغريبة، ولا الغامضة، ولا المشتركة والمجازات بدون القرينة، أما مع القرينة فلا بأس كما قدمنا ذلك في بحث المشترك والمجاز. وان كان يحسن- على كل حال- اجتناب المجاز في التعريف والاساليب العلمية.

القسمة (*)

تعريفها:

قسمة الشيء: تجزئه وتفرقه الى أمور متباعدة . وهي من المعانى البدئية الغنية عن التعريف ، وما ذكرناه فاما هو تعريف لفظي ليس الا . ويسمى الشيء (مقدماً) ، وكل واحد من الامور التي انقسم اليها (قسم) تارة بالقياس الى نفس المقسم ، و (قسماً) آخرى بالقياس الى غيره من الاقسام . فإذا قسمنا العلم الى تصور وتصديق مثلاً ، فالعلم مقسم ، والتصور قسم من العلم وقسم للتصديق . وهكذا التصديق قسم وقسم .

فائدةها:

تأسست حياة الانسان كلها على القسمة ، وهي من الامور الفطرية التي نشأت معه على الارض : فان اول شيء يصنعه تقسيم الاشياء الى سماوية وارضية ، وال موجودات الارضية الى حيوانات واشجار وانهار واحجار وجبال ورمال وغيرها . وهكذا يقسم ويتميز معنى عن معنى ونوعاً عن نوع . حتى تحصل له مجموعة من المعانى والمفاهيم . . . وما زال البشر على ذلك حتى استطاع أن يضع لكل واحد من المعانى التي توصل اليها في التقسيم لفظاً من الالفاظ . ولو لا القسمة لما تكثرت عنده المعانى ولا الالفاظ .

ثم استعان بالعلوم والفنون على تدقيق تلك الانواع ، وتمييزها تميزاً ذاتياً . ولا يزال العلم عند الانسان يكشف له كثيراً من الخطأ في تقسيماته وتنوعاته ، فيعدّها .

(*) القسمة من المباحث التي عني بها المناطقة في العصر الحديث ، رظن انها من المباحث التي تفتقر عنها الفكر الغربي . غير أن فلاسفة الاسلام سبقوا الى التبيه عليها ، وقد ذكرها الشيخ الطوسي العظيم في منطق التجريد لتحصيل الحدود واكتسابها ، وأوضحها العلامة الحلي في شرحه (الجوهر النضيد) .

ويكشف له أنواعاً لم يكن قد عرفها في الموجودات الطبيعية، أو الأمور التي يخترعها منها ويؤلفها، أو مسائل العلوم والفنون.

وسياقى كيف نستعين بالقسمة على تحصيل الحدود والرسوم وكتابتها، بل كل حد اثنا هو مؤسس من أول الامر على القسمة. وهذا أهم فوائد القسمة.

وتتف适用 القسمة في تدوين العلوم والفنون، لجعلها أبواباً وفصولاً ومسائل متميزة، ليستطيع الباحث أن يلحق ما يعرض عليه من القضايا في بابها، بل العلم لا يكون على ذلك أبوب وسائل واحكام الا بالقسمة: فمدون علم النحو- مثلاً- لا بد أن يقسم الكلمة اولاً، ثم يقسم الاسم مثلاً الى نكرة ومعرفة، والمعرفة الى أقسامها، ويقسم الفعل الى ماض ومضارع وأمر، وكذلك الحرف واقسام كل واحد منها، ويدرك لكل قسم حكمه المختص به... وهكذا في جميع العلوم.

والناجر- أيضاً- يلتجئ الى القسمة في تسجيل دفتره وتصنيف أمواله، ليسهل عليه استخراج حساباته ومعرفة ربحه وخسارته. وكذلك باني البيت، ومركب الادوات الدقيقة يستعين على اتقان عمله بالقسمة. والناس من القديم قسموا الزمن الى قرون وسنين واشهر وايام وساعات ودقائق ليتذمروا باوقاتهم ويعرفوا اعمارهم وتاريخهم.

وصاحب المكتبة تفعه قسمتها حسب العلوم أو المؤلفين، ليدخل أي كتاب جديد يأتيه في بابه، وليس خرجه بسهولة أي كتاب يشاء. وبواسطة القسمة استعان علماء التربية على توجيه طلاب العلوم، فقسموا المدارس الى ابتدائية وثانوية وعالية، ثم كل مدرسة الى صفوف، ليضعوا لكل صف ومدرسة منهاجاً يناسبه من التعليم.

وهكذا تدخل القسمة في كل شأن من شؤون حياتنا العلمية والاعتية، ولا يستغني عنها انسان. ومهمنا منها هنا ان نعرف كيف نستعين بها على تحصيل الحدود والرسوم.

أصول القسمة

١- لا بد من ثمرة:

لا تحسن القسمة الا اذا كان للتقسيم ثمرة نافعة في غرض المقسم، بأن تختلف الاقسام في المميزات والاحكام المقصودة في موضع القسمة: فإذا قسم النحوى الفعل الى اقسامه الثلاثة فلان لكل قسم حكمًا يختص به. أما اذا أراد ان يقسم الفعل الماضي الى مضموم العين ومفتوحها ومكسورها، فلا يحسن منه ذلك، لأن الاقسام كلها لها حكم واحد في علم النحو هو البناء، فيكون التقسيم عبئاً ولغوياً، بخلاف مدون علم الصرف فإنه يصح له مثل هذا التقسيم لانتفاعه به في غرضه من تصريف الكلمة.

ولذا لم نقسم نحن الدلالتين العقلية والطبعية في الباب الاول الى لفظية وغير لفظية، لانه لا ثمرة ترجى من هذا التقسيم في غرض المنطقى، كما أشرنا الى ذلك هناك في التعليقة.

٢- لا بد من تباين الاقسام:

ولا تصح القسمة الا اذا كانت الاقسام متباعدة غير متداخلة، لا يصدق احدها على ما صدق عليه الآخر، ويشير الى هذا الاصل تعريف القسمة نفسه: فإذا قسمت الموصوب من الاسماء الى: مفعول، وحال، وتنبيه، وظرف، فهذا التقسيم باطل، لأن الظرف من اقسام المفعول فلا يكون قسيماً له. ومثل هذا ما يقولون عنه: «يلزم منه أن يكون قسم الشيء قسيماً له». وبطلاه من البديهيات.

ومثل هذا لو قسمتنا سكان العراق الى علماء وجهلاء واغنياء وفقراء ومرضى واصحاء. ويقع مثل هذا التقسيم كثيراً لغير المنطقين الغافلين من يرسل الكلام على عواهنه ولكنه لا ينطبق على هذا الاصل الذي قررناه، لأن الاغنياء والفقراء لا بد أن يكونوا علماء أو جهلاء، مرضى أو اصحاء، فلا يصح ادخالهم مرة ثانية في قسم آخر. وفي المثال ثلاث قسمات جمعت في قسمة واحدة. والاصل في مثل هذا أن تقسم السكان اولاً الى علماء وجهلاء، ثم كل منها الى اغنياء وفقراء، فتحدث

أربعة اقسام، ثم كل من الاربعة الى مرضى واصحاء، فتكون الاقسام ثمانية: علماء اغنياء مرضى، علماء اغنياء اصحاء... الى آخره. فتفطن لما يرد عليك من القسمة، لثلا تقع في مثل هذه الغلطات.
ويترفع على هذا الاصل أمور:

- ١- انه لا يجوز أن تجعل قسم الشيء قسيماً لهـ كما تقدمـ مثل أن تجعل الظرف قسيماً للمفعول.
- ٢- ولا يجوز ان تجعل قسيم الشيء قسيماً منهـ مثل أن تجعل الحال قسيماً من المفعول.
- ٣- ولا يجوز أن تقسم الشيء الى نفسه وغيره.

وقد زعم بعضهم ان تقسيم العلم الى التصور والتصديق من هذا الباب، لما رأى انهم يفسرون العلم بالتصور المطلق، ولم يتضمن الى معنى التصديق مع انه تصور أيضاً ولكنه تصور مقيد بالحكم كما ان قسيمه خصوص التصور الساذج المقيد بعدم الحكم. كما شرحناه سابقاً. اما المقسم لها فهو التصور المطلق الذي هو نفس العلم.

٣- أساس القسمة:

ويجب ان تؤسس القسمة على أساس واحد، أي يجب ان يلاحظ في المقسم جهة واحدة، وباعتبارها يكون التقسيم، فإذا قسمنا كتب المكتبة فلا بد أن نؤسس تقسيمها اما على أساس العلوم والفنون او على اسماء المؤلفين او على اسماء الكتب. اما اذا خلطنا بينها فالاقسام تتدخل ويختلط نظام الكتب، مثل ما اذا خلطنا بين اسماء الكتب والمؤلفين، فنلاحظ في حرف الالف مثلاً تارة اسم الكتاب وأخرى اسم المؤلف، بينما ان كتابه قد يدخل في حرف آخر.

والشيء الواحد قد يكون مقسماً لعدة تقسيمات باعتبار اختلاف الجهة المعتبرة أي (أساس القسمة)، كما قسمنا اللفظ مرة الى مختص وغيره وأخرى الى متراصف ومتبادر وثالثة الى مفرد ومركب، وكما قسمنا الفصل الى قريب وبعيد مرة الى مقوم ومقسم أخرى... ومثله كثير في العلوم وغيرها.

٤- جامعة مانعة:

ويجب في القسمة أن يكون مجموع الأقسام مساوياً للقسم فتكون جامعة مانعة: جامعة لجميع ما يمكن أن يدخل فيه من الأقسام أي حاصرة لها لا يشد منها شيء، مانعة عن دخول غير أقسامه فيه.

أنواع القسمة

للقسمة نوعان اساسيان .

١- قسمة الكل الى أجزائه، أو (القسمة الطبيعية) .

قسمة الانسان الى جزئيه: الحيوان والناطق ، بحسب التحليل العقلي ، اذ يحمل العقل مفهوم الانسان الى مفهومين : مفهوم الجنس الذي يشترك معه به غيره ، ومفهوم الفصل الذي يختص به ويكون به الانسان انساناً . وسيأتي معنى التحليل العقلي مفصلاً . وتسمى الاجزاء حينئذ اجزاء عقلية .

وتقسمة الماء الى عنصرين: الاكسجين والهيدروجين ، بحسب التحليل الطبيعي . ومن هذا الباب قسمة كل موجود الى عناصره الاولية البسيطة ، وتسمى الاجزاء طبيعية او عنصرية .

وتقسمة الخبر الى ماء ومادة ملونة مثلاً ، والورق الى قطن وفورة ، والزجاج الى رمل وثاني اكسيد السلكون . وذلك بحسب التحليل الصناعي في مقابل التركيب الصناعي . والاجزاء تسمى اجزاء صناعية .

وتقسمة المتر الى أجزائه بحسب التحليل الخارجي الى الاجزاء المشابهة او قسمة السرير الى الخشب والمسامير بحسب التحليل الخارجي الى الاجزاء غير المشابهة . ومثله قسمة البيت الى الاجر والجص والخشب وال الحديد ، او الى الغرفة والسرداب والسطح والساحة ، وقسمة السيارة الى آلاتها المركبة منها ، والانسان الى لحم ودم وعظام وجلد واعصاب ..

٢- قسمة الكل الى جزئياته، أو (القسمة المنطقية) .

قسمة الموجود الى مادة و مجرد عن المادة ، والمادة الى جاد وبنات وحيوان ،

وكفالة المفرد الى اسم و فعل و حرف . . . وهكذا . ومتى تأثرت القسمة المنطقية عن الطبيعية ان الاقسام في المنطقية يجوز حملها على المقسم و حمل المقسم عليها فنقول : الاسم مفرد ، وهذا المفرد اسم . ولا يجوز الحمل في الطبيعية عدا ما كانت بحسب التحليل العقلي ، فلا يجوز أن تقول البيت سقف أو جدار ولا الجدار بيت .

ولا بد في القسمة المنطقية من فرض جهة وحدة جامعة في المقسم تشتهر فيها الاقسام ويسببها يصح الحمل بين المقسم والاقسام ، كما لا بد من فرض جهة افتراق في الاقسام على وجه يكون لكل قسم جهة تباين جهة القسم الآخر ، والا لما صحت القسمة وفرض الاقسام . وتلك الجهة الجامعة اما ان تكون مقومة للاقسام اي داخلة في حقيقتها بان كانت جنساً او نوعاً اواما ان تكون خارجة عنها .

١- اذا كانت الجهة الجامعة مقومة للاقسام ، فلها ثلاثة صور :

أ- ان تكون جنساً ، ووجهات الافتراق الفصوّل المقومة للاقسام ، كفالة المفرد الى الاسم والفعل والحرف . . . فيسمى التقسيم (تنوعاً) والاقسام أنواعاً .
ب- ان تكون جنساً او نوعاً ، ووجهات الافتراق العوارض العامة اللاحقة للمقسم ، كفالة الاسم الى مرفوع ومنصوب و مجرور ، فيسمى التقسيم (تصنيفاً) والاقسام اصنافاً .

ج- ان تكون جنساً او نوعاً او صنفاً ، ووجهات الافتراق العوارض الشخصية اللاحقة لمصاديق المقسم ، فيسمى التقسيم (تفريداً) والاقسام أفراداً ، كفالة الانسان الى زيد و عمرو و محمد و حسن . . . الى آخرهم باعتبار الشخصيات لكل جزئي جرئي منه .

٢- اذا كانت الجهة الجامعة خارجه عن الاقسام ، فهي كفالة الايض الى الثلوج والقطن وغيرها ، وكفالة الكائن الفاسد الى معدن ونبات وحيوان ، وكفالة العالم الى غني و فقير او الى شرقي وغربي . . . وهكذا .

أساليب القسمة

لأجل أن نقسم الشيء قسمة صحيحة لا بد من استيفاء جميع ما له من

الاقسام ، كما تقدم في الاصل الرابع ، بمعنى أن تكون القسمة حاصلة لجميع جزئياته أو اجزاءه . ولذلك أسلوبان :

١- طريقة القسمة الثنائية :

وهي طريقة الترديد بين النفي والاثبات ، والنفي والاثبات (وهما النقيضان) لا يرتفعان أي لا يكون لها قسم ثالث ولا يجتمعان أي لا يكونان قسماً واحداً ، فلا محالة تكون هذه القسمة ثنائية أي ليس لها أكثر من قسمين ، وتكون حاصلة جامدة مانعة ، كتقسيمنا للحيوان الى ناطق وغير ناطق . وغير الناطق يدخل فيه كل ما يفرض من باقي أنواع الحيوان غير الانسان لا يتضمن عنه نوع ، وتقسيمنا للطير الى جارحة وغير جارحة ، والانسان الى عربي وغير عربي ، والعالم الى فقيه وغير فقيه ... وهكذا .

ثم يمكن أن نستمر في القسمة فنقسم طرف النفي أو طرف الاثبات او كليهما الى طرفين اثبات ونفي ، ثم هذه الاطراف الاخيرة يجوز أن تجعلها أيضاً مقصماً فتقسمها أيضاً بين الاثبات والنفي ... وهكذا تذهب الى ما شئت ان تقسم اذا كانت هناك ثمرة من التقسيم .

مثلاً اذا اردت تقسيم الكلمة ، فتقول :

- ١- الكلمة تنقسم الى : ما دل على الذات وغيره
- ٢- طرف النفي (الغير) الى : ما دل على الزمان وغيره

فتحصل لنا ثلاثة اقسام : ما دل على الذات وهو (الاسم) ، وما دل على الزمان وهو (ال فعل) ، وما لم يدل على الذات والزمان وهو (الحرف) . والتعبير المألوف عند المؤلفين أن يقال : «الكلمة اما أن تدل على الذات أو لا ، والاول الاسم ، والثاني اما ان تدل على الزمان أو لا ؛ والاول الفعل ؛ والثاني الحرف» . ويمكن وضع هذه القسمة على هذا النحو :

الكلمة

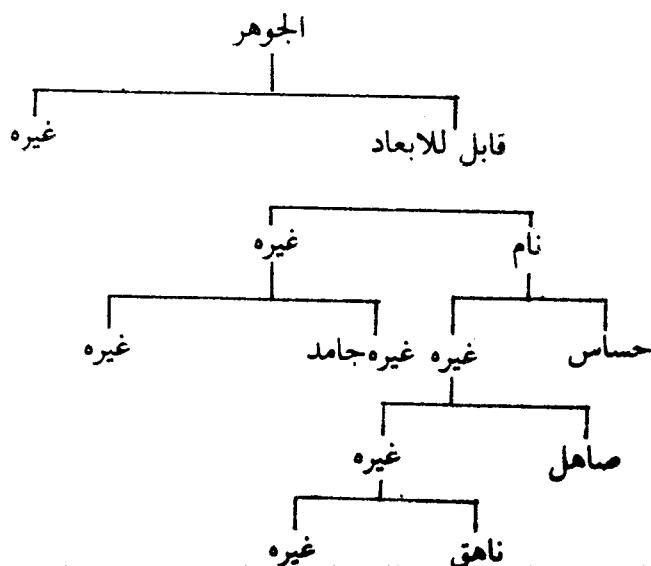


(مثال ثان) اذا أردنا تقسيم الجواهر الى أنواعه فيمكن تقسيمه على هذا النحو:

ينقسم:

- ١- الجوهر الى: ما يكون قابلاً للابعاد وغيره
- ٢- ثم طرف الاثبات (القابل) الى: نام وغيره
- ٣- ثم طرف النفي (غير النامي) الى: جامد وغيره
- ٤- ثم طرف الاثبات في التقسيم (٢) الى: حساس وغيره

وهكذا يمكن أن تستمر بالقسمة حتى تستوفي اقسام الحساس الى جميع أنواع الحيوان. ولذلك أيضاً ان نقسم الجامد وغير الحساس. وقد رأيت اننا قسمنا تارة طرف الاثبات وأخرى طرف النفي. ويمكن وضع هذه القسمة على هذا النحو:



وهذه القسمة الثانية تنفع على الاكثر في الشيء الذي لا تحصر اقسامه، وان كانت مطولة، لانك تستطيع بها أن تحصر كل ما يمكن أن يفرض من الانواع أو الاصناف بكلمة (غيره)، ففي المثال الاخير ترى (غير الناهق) يدخل فيه جميع ما للحيوان من الانواع غير الناطقة والصاهمة والناهقة، فاستطعت أن تحصر كل ما للحيوان من أنواع.

وتنفع هذه القسمة أيضاً فيما اذا اريد حصر الاقسام حسراً عقلياً كما يأتي، وتنفع أيضاً في تحصيل الحد والرسم. وسيأتي بيان ذلك.

٢- طريقة القسمة التفصيلية:

وذلك بأن تقسم الشيء ابتداء الى جميع اقسامه المحصورة كما لو أردت أن تقسم الكلي الى: نوع و الجنس و فصل و خاصة و عرض عام.

والقسمة التفصيلية على نوعين عقلية واستقرائية:

١- (العقلية): وهي التي يمنع العقل أن يكون لها قسم آخر، كقسم الكلمة المتقدمة، ولا تكون القسمة عقلية الا اذا بنيتها على أساس النفي والاثبات: (القسمة الثانية) فلأجل اثبات أن القسمة التفصيلية عقلية يرجعونها الى القسمة الثانية الدائرة بين النفي والاثبات، ثم اذا كانت الاقسام أكثر من اثنين يقسمون طرف النفي أو الاثبات الى النفي والاثبات... وهكذا كلما كثرت الاقسام، على ما تقدم في الثانية.

٢- (الاستقرائية): وهي التي لا يمنع العقل من فرض آخر لها، وإنما تذكر الاقسام الواقعية التي علمت بالاستقراء والتتبع، كتقسيم الاديان السماوية الى: اليهودية والنصرانية والاسلامية وتقسيم مدرسة معينة الى: صف أول وثان وثالث، عندما لا يكون غير هذه الصفوف فيها، مع امكان حدوث غيرها.

التعریف بالقسمة

ان القسمة بجميع أنواعها هي عارضة للمقسم في نفسها، خاصة به غالباً.

ولما اعتبرنا في القسمة أن تكون جامعة مانعة فالاقسام بمجموعها مساوية للمقسم، كما أنها غالباً تكون اعرف منه. وعليه يجوز تعريف المقسم بقسمته. إلى أنواعه أو أصنافه، ويكون من باب تعريف الشيء بخصائصه. وهو التعريف بالرسم الناقص، كما كان التعريف بالمثال من هذا الباب.

ولنضرب لك مثلاً لذلك: أنا إذا قسمنا الماء بالتحليل الطبيعي إلى أوكسجين وهيdroجين وعرفنا أن غيره من الأجسام لا ينحل إلى هذين الجزيئين، فقد حصل تمييز الماء تمييزاً عرضياً عن غيره بهذه الخاصية، فيكون ذلك نوعاً من المعرفة للماء نطمئن إليها. وكذلك لو عرفنا أن الورق ينحل إلى القطن والنورة مثلاً تكون قد عرفنا معرفة نطمئن إليها تمييزه عن غيره... وهكذا في جميع أنواع القسمة.

كسب التعريف بالقسمة

أو

كيف نفكر لتحصيل المجهول التصوري

انت تعرف ان المعلوم التصوري منه ما هو بديهي لا يحتاج الى كسب كمفهوم الوجود والشيء، ومنه ما هو نظري تحتاج معرفته الى كسب ونظر.

ومعنى حاجتك فيه الى الكسب ان معناه غير واضح في ذهنك وغير محدد ومتميّز، او فقل غير مفهوم لديك ولا معروف، فيحتاج الى التعريف، والذي يعرفه للذهن هو الحد والرسم. وليس الحد أو الرسم للنظري موضوعاً في الطريق في متناول اليد، والا فما فرضته نظرياً مجهولاً لم يكن كذلك بل كان بديهياً معروفاً. فالنظري عندك في الحقيقة ليس هو الا الذي تجهل حده أو رسمه.

اذن، المهم في الامر ان نعرف الطريقة التي نحصل بها الحد والرسم. وكل ما تقدم من الابحاث في التعريف هي في الحقيقة ابحاث عن معنى الحد والرسم وشروطهما او اجزائهما. وهذا وحده غير كاف ما لم نعرف طريقة كسبهما وتحصيلهما، فإنه ليس الغني هو الذي يعرف معنى النقود واجزاءها وكيف تتألف، بل الغني من يعرف طريقة كسبها فيكسبها، وليس المريض يشفى اذا عرف فقط معنى الدواء

واجزاءه بل لا بد أن يعرف كيف يحصله ليتناوله.

وقد أغفل كثير من المنطقين هذه الناحية، وهي اهم شيء في الباب. بل هي الاساس، وهي معنى التفكير الذي به تتوصل الى المجهولات. ومهمتنا في المنطق أن نعرف كيف تفكك لنكسب العلوم التصورية والتصديقية.

وسياق ان طريقة التفكير لتحصيل العلم التصديقي هو الاستدلال والبرهان. اما تحصيل العلم التصورى فقد اشتهر عند المناطقة ان الحد لا يكتسب بالبرهان، وكذا الرسم. والحق معهم لأن البرهان مخصوص لاكتساب التصديق، ولم يحن الوقت بعد لابيّن للطالب سر ذلك، واذا لم يكن البرهان هي الطريقة هنا فما هي طريقة تفكيرنا لتحصيل الحدود والرسوم؟ وطبعاً لا بد أن تكون هذه الطريقة طريقة فطرية يصنعها كل انسان في دخيلة نفسه يخطيء فيها أو يصيب. ولكن نحتاج الى الدلالة عليها لنكون على بصيرة في صناعتها. وهذا هو هدف علم المنطق. وهذا ما نريد بيانه، فنقول:

الطريق منحصر بنوعين من القسمة: القسمة الطبيعية بالتحليل العقلي وتسمى طريقة التحليل العقلي، والقسمة المنطقية الثانية. ونحن أشرنا في غضون كلامنا في التعريف والقسمة الى ذلك. وقد جاء وقت بيانه فنقول:

طريقة التحليل العقلي

اذا توجهت نفسك نحو المجهول التصورى (المشكل)، ولنفرضه (الماء) مثلاً عندما يكون مجهولاً لديك. وهذا هو الدور الاول^(١). فأول ما يجب أن تعرف نوعه. اي تعرف انه داخل في اي جنس من الاجناس العالية او ما دونها، كأن تعرف أن الماء - مثلاً - من السوائل. وهذا هو (الدور الثاني). وكلما كان الجنس الذي عرفت

(١) تقدم في مبحث (تعريف الفكر) ص ٢٠ ان الادوار التي تمر على العقل لتحصيل المجهول خمسة: اثنان منها مقدمة للفكر وثلاثة هي الفكر التي سنبنيها بالحركات. وهذا البحث هنا موقع تطبيق هذه الادوار على تحصيل المجهول التصورى. وسيأتي في موضعه موقع تطبيقها على تحصيل المجهول التصديقي. وهذا البحث بمجموعه وبيان الادوار قد امتاز بشرحه كتابنا على جميع كتب المنطق القديمة والحديثة.

دخول المجهول تحته قريباً كان الطريق أقصر لعرفة الحد أو الرسم. وسيتضح.

وإذا اجترت الدور الثاني الذي لا بد منه لكل من أراد التفكير بأية طريقة كانت، انتقلت إلى الطريقة التي تختارها للتفكير ولا بد أن تتمثل فيها الأدوار الثلاثة الأخيرة أو الحركات الثلاث التي ذكرناها للفكر: الذهابية والدائيرية والراجعة.

واذ نحن اختربنا الآن (طريقة التحليل العقلي) أولاً، فلنذكرها متمثلة في الحركات الثلاث:

فإنك عندما تجتاز الدور الثاني تنتقل إلى الثالث وهو الحركة الذهابية حركة العقل من المجهول إلى المعلومات. ومعنى هذه الحركة بطريقة التحليل المقصود بياها هو أن تنظر في ذهنك إلى جميع الأفراد الداخلة تحت ذلك الجنس الذي فرضت المشكل داخلاً تحته. وفي المثال تنظر إلى أفراد السوائل سواء كانت ماء أو غير ماء باعتبار أن كلها سوائل.

وهنا ننتقل إلى الرابع، وهو (الحركة الدائرية) أي حركة العقل بين المعلومات. وهو اشق الأدوار وأهمها دائمًا في كل تفكير، فان نجح المفكر فيه، انتقل إلى الدور الأخير الذي به حصول العلم، والا يبقى في مكانه يدور على نفسه بين المعلومات من غير جدوى. وهذه الحركة الدائرية بين المعلومات في هذه الطريقة، هي أن يلاحظ الفكر مجاميع أفراد الجنس الذي دخل تحته المشكل، فيفرزها بمجموعة مجموعة، فلأفراد المجهول مجموعة، ولغيره من أنواع الجنس الأخرى كل واحد مجموعة من الأفراد. وفي المثال يلاحظ مجاميع السوائل: الماء، والزباق، والبن، والدهن، إلى آخرها. وعند ذلك يبدأ في ملاحظتها ملاحظة دقيقة، ليعرف ما يمتاز به مجموعة أفراد المشكل بحسب ذاتها وحقيقة عن المجاميع الأخرى، أو بحسب عوارضها الخاصة بها. ولا بد هنا من الفحص الدقيق والتجربة ليعرف في المثال الخصوصية الذاتية أو العرضية التي يمتاز بها الماء عن غيره من السوائل، في لونه وطعمه، أو في وزنه وثقته، أو في اجزاءه الطبيعية. ولا يستغني الباحث عن الاستعانة بتجارب الناس والعلماء وعلومهم. والبشر من القديمـ كما قلنا في أول مبحث القسمـ إهتموا بفطريتهم في تقسيم الأشياء وتمييز الانواع بعضها عن بعض،

فحصلت لهم بمرور الزمن الطويل معلومات قيمة هي ثروتنا العلمية التي ورثناها من أسلافنا . وكل ما نستطيعه من البحث في هذا الشأن هو التعديل والتنقيح في هذه الثروة، واكتشاف بعض الكنوز من الانواع التي لم يهتم اليها السابقون ، على مرور الزمن وتقديم المعرف .

فإن استطاع الفكر أن ينجح في هذا الدور (الحركة الدائرية) بأن عرف ما يميز المجهول تميزاً ذاتياً أي عرف فصله ، أو عرف ما يميزه تميزاً عرضياً أي عرف خاصته ، فان معنى ذلك انه استطاع أن يخلل معنى المجهول الى جنس وفصل ، أو جنس وخاصة ، تحليلاً عقلياً، فيكمل عنده الحد التام او الرسم التام بتاليه ما انتهى اليه التحليل . كما لو عرف الماء في المثال بأنه سائل بطبعه لا لون له ولا طعم ولا رائحة او انه له ثقل نوعي مخصوص أو انه قوام كل شيء .

ومعنى كمال الحد أو الرسم عنده ان عقله قد انتهى الى الدور الاخير ، وهو (الحركة الراجعة) أي حركة العقل من المعلوم الى المجهول . وعندها يتنهى التفكير بالوصول الى الغاية من تحصيل المجهول .

وبهذا يتضح معنى التحليل العقلي الذي وعدناك بيئاته سابقاً في القسمة الطبيعية ، وهو اما يكون باعتبار المشاركات والمتباينات ، أي انه بعد ملاحظة المشاركات بالجنس يفرزها ويوزعها مجاميع أو فقل أنواعاً بحسب ما فيها من الميزات المتباينة فيستخرج من هذه العملية الجنس والفصل مفردات الحد ، او الجنس وخاصة مفردات الرسم ، فكانت بذلك حللت المفهوم المراد تعريفه الى مفرداته .

(تبنيه) : ان الكلام المتقدم في الدور الرابع فرضناه فيما اذا كنت من اول الامر ، لما عرفت نوع المشكل ، عرفت جنسه القريب ، فلم تكن بحاجة الا للبحث عن ميزاته عن الانواع المشتركة معه في ذلك الجنس .

اما لو كنت قد عرفت فقط جنسه العالى كأن عرفت ان الماء جوهر لا غير ، فانك لأجل أن تكمل لك المعرفة ، لا بد أن تفحص (أولاً) لتعرف أن المشكل من أي

الاجناس المتوسطة، بتمييز بعضها عن بعض بخصوصها أو خواصها على نحو العملية التحليلية السابقة، حتى تعرف ان الماء جوهر ذو ابعاد أي جسم.

ثم تفحص (ثانياً) بعملية تحليلية أخرى لتعرفه من أي الاجناس القريبة هو، فتعرف انه سائل، ثم تفحص (ثالثاً) بتلك العملية التحليلية لتمييزه عن اسوانات الأخرى بثقله النوعي مثلاً او بأنه قوام كل شيء حي ، فيتألف عندك تعريف الماء على هذا النحو مثلاً (جوهر ذو أبعاد سائل قوام كل شيء حي) ويجوز أن تكتفي عن ذلك فتقول (سائل قوام كل شيء حي) مقتضراً على الجنس القريب.

وهذه الطريقة الطويلة من التحليل التي هي عبارة عن عدة تحليلات يتتجيء إليها الانسان اذا كانت الاجناس متسلسلة ولم يكن يعرف الباحث دخول المجهولات الا في الجنس العالى . ولكن تحليلات البشر التي ورثناها تغنينا في أكثر المجهولات عن ارجاعها إلى الاجناس العالية ، فلا نحتاج على الاكثر الا لتحليل واحد لنعرف به ما يمتاز به المجهول عن غيره .

على أنه يجوز لك أن تستغني بمعرفة الجنس العالى أو المتوسط ، فلا تجري إلا عملية واحدة للتحليل لتمييز المشكل عن جميع ما عداه مما يشترك معه في ذلك الجنس العالى أو المتوسط ، غير أن هذه العملية لا تعطينا الا حداً ناقصاً أو رسمياً ناقصاً.

طريقة القسمة المنطقية الثانية

انك بعد الانتهاء من الدورين الاولين أي دور مواجهة المشكل ودور معرفة نوعه، لك أن تعمد إلى طريقة أخرى من التفكير تختلف عن السابقة. فان السابقة كانت النظرة فيها إلى الأفراد المشتركة في ذلك الجنس ثم تمييزها بعضها عن بعض لاستخراج ما يميز المجهول.

أما هذه فانك تتحرك إلى الجنس الذي عرفته فتقسمه بالقسمة المنطقية الثانية إلى اثبات ونفي : الاثبات بما يميز المجهول تمييزاً ذاتياً أو عرضياً، والنفي بما عداه. وذلك اذا كان المعروف الجنس القريب، فنقول في مثال الماء الذي عرف انه سائل : (السائل اما عديم اللون واما غيره)، فتستخرج بذلك الحد التام أو الرسم التام وتحصل لديك الحركات الثلاث كلها.

اما لو كان الجنس الذي عرفته هو الجنس العالي أو المتوسط فانك تأخذ أولاً الجنس الغالي مثلاً، فتقسمه بحسب الميزات الذاتية أو العرضية، ثم تقسم الجنس المتوسط الذي حصلته بالتقسيم الاول الى أن يصل التقسيم الى الانواع السافلة. على النحو الذي مثلنا به في القسمة الثانية للجواهر. وبهذا تصير الفصول كلها معلومة على الترتيب فتعرف بذلك جميع ذاتيات المجهول على التفصيل.

تمرينات
على التعريف والقسمة

(١) انقد التعريفات الآتية، وبين ما فيها من وجوه الخطأ ان كان:

- أـ الطائر: حيوان يبيض
- بـ الإنسان: حيوان بشري
- زـ العدد: كثرة مجتمعة من آحاد
- جـ العلم: نور يقذف في القلب
- حـ الماء: سائل مفيد
- دـ القدام: الذي خلفه شيء
- طـ الكوكب: جرم سماوي مثير
- هـ المربع: شكل رباعي قائم الزوايا
- يـ الوجود: الثابت العين

(٢) من أي أنواع التعريف تعريف العلم بأنه (حصول صورة الشيء في العقل)، وتعريف المركب بأنه (ما دل جزء منه على جزء معناه حين هو جزء). وبين ، إذا كان الجنس مذكوراً فيها أم لا.

(٣) من أي أنواع التعريف تعريف الكلمة بأنها (قول مفرد) وتعريف الخبر بأنه (قول يحتمل الصدق والكذب).

(٤) عرف النحويون الكلمة بعدة تعريفات:

- أـ لفظ وضع لمعنى مفرد.
- بـ لفظ موضوع مفرد.
- جـ قول مفرد.
- دـ مفرد.

قارن بينها، واذكر أولاهما واحسنها، والخلل في أحدهما ان كان.

(٥) لو عرفا الاب بأنه (من له ولد)، فهذا التعريف فاسد قطعاً، ولكن هل تعرف من أية جهة فساده؟ وهل ترى يلزم منه الدور؟ـ وإذا كان يلزم منه الدور أو لا يلزم فهل تستطيع ان تعلل ذلك؟

(٦) اعترض بعض الاصوليين على تعريف اللفظ المطلق المقابل للمقييد بأنه (ما دل على شایع في جنسه)، فقال انه تعريف غير مطرد ولا منعكس ، فهل تعرف الطريق لرد هذا الاعتراض من أساسه على الاجمال . وانت اذا حفقت ان هذا التعريف ماذا يسمى يسهل عليك الجواب ، فتفطّن !

(٧) جاء في كتاب حديث للمنطق تعريف الفصل بأنه (صفة أو جموع صفات كلية بها تميّز أفراد حقيقة واحدة من أفراد غيرها من الحقائق المشتركة معها في جنس واحد). انقده واذكر وجوه الخلل فيه على ضوء ما درسته في تعريف الفصل وشروط التعريف .

(٨) ان التي نسميها بالكليات الخمسة كان ارسطو يسميها (المحمولات) ، وعنه ان المحمول لا بد أن يكون من أحد الخمسة ، فاعترضه بعض مؤلفي المنطق الحديث بأن هذه الخمسة لا تحتوي جميع أنواع المحمولات ، لانه لا يدخل فيه مثل (البشر هو الانسان) .

فالمطلوب ان تجيز عن هذا الاعتراض ، على ضوء ما درسته في بحث (الحمل وانواعه) . وبين صواب ما ذهب اليه ارسطو.

(٩) وعرف هذا البعض المتقدم للغافلين المتقابلين بأنهم (اللقطان اللذان لا يصدقان على شيء واحد في آن واحد) . انقده على ضوء ما درسته في بحث التقابل وشروط التعريف .

(١٠) كيف تفكّر بطريقة التحليل العقلي لاستخراج تعريف الكلمة والمفرد والثلث والرابع .

(١١) استخرج بطريقة القسمة المنطقية الثانية تعريف الفصل : تارة والنوع أخرى .

(١٢) فرق بين القسمة العقلية وبين الاستقرائية في القسمات التفصيلية الآتية مع بيان الدليل على ذلك :

أـ قسمة فصول السنة الى ربيع وصيف وخريف وشتاء .

بـ قسمة اوقات اليوم الى فجر وصبح وضحى وظهر وعشرا واصيل وعشاء وعتمة .

- جـ- قسمة الفعل الى ماض ومضارع وامر .
- دـ- قسمة الاسم الى نكرة ومعرفة .
- هـ- قسمة الاسم الى مرفوع ومسوب ومحور .
- وـ- قسمة الحكم الى وجوب وحرمة واستحباب وكراهة واباحة .
- زـ- قسمة الصوم الى واجب ومستحب ومكروه ومحرم .
- حـ- قسمة الصلاة الى ثنائية وثلاثية ورباعية .
- طـ- قسمة الحج الى تمعن وقران وافراد .
- ىـ- قسمة الخطط الى مستقيم ومنحن ومنكسر .
- ثـ- اقلب ما يمكن من هذه القسمات الى قسمة ثنائية ، واستخرج منها بعض
ريفات لبعض الاقسام ، واحتر خمسة على الاقل .

انتهى الجزء الاول

المنْطِقُ

بِقَلْمِ

المغفور له المجتهد المجدد

الشيخ محمد رضا المظفر

الجزء الثاني

التصديقة

القضايا وأحكامها

بسم الله الرحمن الرحيم

وفيه فصلان :

الفصل الاول : القضايا

القضية :

تقدم في الباب الاول ان الخبر هو القضية، وعرفنا الخبرـ أو القضيةـ بأنه المركب التام الذي يصح أن نصفه بالصدق أو الكذبـ.

وقولناـ المركب التامـ هوـ (جنس قريب)ـ يشمل نوعي التامـ الخبرـ والانشاءـ. وباقـيـ التعـريفـ (خـاصـةـ)ـ يـخـرـجـ بـهاـ الانـشـاءـ، لـانـ الوـصـفـ بـالـصـدـقـ اوـ الـكـذـبـ منـ عـوـارـضـ الـخـبـرـ الـمـخـصـصـ بـهـ، كـمـاـ فـصـلـنـاهـ هـنـاكـ. فـهـذـاـ التـعـرـيفـ تـعـرـيفـ بـالـرـسـمـ التـامـ. ولـأـجلـ أـنـ يـكـونـ التـعـرـيفـ دـقـيقـاـ نـزـيدـ عـلـيـهـ كـلـمـةـ (الـذـاـتـهـ)، فـنـقـولـ: الـقـضـيـةـ هـيـ المـرـكـبـ التـامـ الـذـيـ يـصـحـ أـنـ نـصـفـهـ بـالـصـدـقـ اوـ الـكـذـبـ لـذـاـتـهـ.

وكـذاـ يـنـبـغـيـ زـيـادـةـ كـلـمـةـ (الـذـاـتـهـ)ـ فـيـ تـعـرـيفـ الـانـشـاءـ. وـهـذـاـ القـيـدـ فـائـدـةـ، فـاـنـهـ قـدـ يـتـوـمـمـ غـافـلـ فـيـظـنـ اـنـ التـعـرـيفـ اـلـوـلـ للـخـبـرـ يـشـمـلـ بـعـضـ الـانـشـاءـاتـ فـلـاـ يـكـونـ مـانـعاـ، وـيـخـرـجـ هـذـاـ بـعـضـ مـنـ تـعـرـيفـ الـانـشـاءـ فـلـاـ يـكـونـ جـامـعاـ.

وـسـبـبـ هـذـاـ الـظـنـ اـنـ بـعـضـ الـانـشـاءـاتـ قـدـ تـوـصـفـ بـالـصـدـقـ وـالـكـذـبـ، كـمـاـ لوـ استـفـهـمـ سـخـصـ عـنـ شـيـءـ يـعـلـمـهـ، اوـ سـؤـالـ الغـنـيـ سـؤـالـ الـفـقـيرـ، اوـ تـمـنـىـ اـنـسـانـ شـيـناـ هـوـ وـاجـدـ لـهـ، فـاـنـ هـؤـلـاءـ نـرـمـيـمـهـ بـالـكـذـبـ، وـفـيـ عـيـنـ الـوقـتـ نـقـولـ لـلـمـسـتـفـهـمـ الـجـاهـلـ وـالـسـائـلـ الـفـقـيرـ وـالـتـمـنـىـ الـفـاـقـدـ الـيـائـسـ اـنـهـ صـادـقـونـ. وـمـنـ الـمـعـلـومـ اـنـ الـاستـفـهـامـ وـالـطـلـبـ بـالـسـؤـالـ وـالـتـمـنـىـ مـنـ اـقـسـامـ الـانـشـاءـ.

وـلـكـنـاـ اـذـ دـقـقـنـاـ هـذـهـ الـاـمـثـلـةـ وـاـشـبـاهـهـ يـرـتفـعـ هـذـاـ الـظـنـ، لـاـنـاـ نـجـدـ اـنـ الـاسـتـفـهـامـ الـحـقـيقـيـ لاـ يـكـونـ الاـ عـنـ جـهـلـ، وـالـسـؤـالـ لاـ يـكـونـ الاـ عـنـ حـاجـةـ، وـالـتـمـنـىـ لاـ يـكـونـ الاـ عـنـ فـقـدانـ وـيـأسـ، فـهـذـهـ الـانـشـاءـاتـ تـدـلـ بـالـدـلـالـةـ الـاـلتـزـامـيـةـ عـلـ الـاخـبـارـ عـنـ الجـهـلـ اوـ الـحـاجـةـ اوـ الـيـأسـ، فـيـكـونـ الـخـبـرـ المـدـلـولـ عـلـيـهـ بـالـاـلتـزـامـ هـوـ

الموصوف بالصدق أو الكذب، لا ذات الانشاء.

فالتعريف الاول للخبر في حد نفسه لا يشمل هذه الانشاءات، ولكن لأجل التصريح بذلك دفعا لالالتباس، نضيف كلمة (لذاته)، لأن هذه الانشاءات المذكورة لئن اتصفت بالصدق أو الكذب، فليس هذا الوصف لذاتها، بل لأجل مداليلها الالتزامية.

أقسام القضية

القضية: حملية وشرطية:

١- (الحملية) مثل: الحديد معدن، الربا حرم، الصدق مدح، الكاذب ليس بمؤمن، البخيل لا يسود.

وبتدقيق هذه الأمثلة نجد: أن كل قضية منها لها طرفان ونسبة بينها، ومعنى هذه النسبة اتحاد الطرفين وثبوت الثاني للاول، أو نفي الاتحاد والثبوت. وبالاختصار نقول: معناها ان (هذا ذاك) أو (هذا ليس ذاك) فيصح تعریف الحملية بأنها:

ما حكم فيها بثبوت شيء أو نفيه عنه

٢- (الشرطية) مثل:

اذا أشرقت الشمس فالنهار موجود.

وليس اذا كان الانسان عاماً كان أميناً.

ومثل: اللفظ إما ان يكون مفرداً أو مركباً.

وليس الانسان اما ان يكون كاتباً او شاعراً.

وعند ملاحظة هذه القضايا نجد: ان كل قضية منها لها طرفان، وهما قضيتان بالاصل. ففي المثال الاول لولا (اذا) و(فاء الجزاء) لكان قوله (اشرقت الشمس) خبراً بنفسه وكذا (النهار موجود). وهكذا باقي الأمثلة، ولكن لما جمع المتكلم بين الخبرين ونسب احدهما الى الآخر جعلهما قضية واحدة وأخرجهما عما كانوا عليه من كون كل منها خبراً يصح السكوت عليه، فإنه لو قال (اشرقت الشمس...) وسكت فإنه يعد مركباً ناقصاً، كما تقدم في بحث المركب.

وأما هذه النسبة بين الخبرين بالأصل، فليست هي نسبة الثبوت والاتحاد كالحملية، لأن لا اتحاد بين القضياء، بل هي أما نسبة الاتصال والتصاحب، والتعليق، أي تعليق الثاني على الاول أو نفي ذلك كالمثالين الاولين، وأما نسبة التعاند والانفصال والتباين أو نفي ذلك كالمثالين الآخرين.
ومن جميع ما تقدم نستطيع أن نستنتج عدة أمور:

(الاول): تعريف القضية الشرطية بأنها (ما حكم فيها بوجود نسبة بين قضية واخرى او لا وجودها).

الشرطية: متصلة ومنفصلة:

(الثاني): ان الشرطية تنقسم الى متصلة ومنفصلة، لأن النسبة:

- ١- ان كانت هي الاتصال بين القضيتيين وتعليق احداهما على الاخرى أو نفي ذلك، كالمثالين الاولين، فهي المسماة (بالمتصلة).
- ٢- وان كانت هي الانفصال والعناد بينها أو نفي ذلك، كالمثالين الآخرين فهي المسماة (بالمنفصلة).

الموجبة والسلبة:

(الثالث): ان القضية بجميع اقسامها سواء كانت حملية أو متصلة أو منفصلة، تنقسم الى: موجبة وسلبة، لأن الحكم فيها:

- ١- ان كان بنسبة الحمل أو الاتصال او الانفصال فهي (موجبة).
- ٢- وان كان بسلب الحمل او الاتصال او الانفصال فهي (سلبة).

وعلى هذا فليس من حق السلبة أن تسمى حملية او متصلة او منفصلة، لأنها سلب الحمل او سلب الاتصال او سلب الانفصال، ولكن تشبيها لها بالموجبة سميت باسمها.

ويسمى الاجيات والسلب (كيف القضية)، لانه يسأل بـ (كيف) الاستفهامية عن الثبوت وعدمه.

أجزاء القضية

قلنا: ان كل قضية لها طرفان ونسبة، وعليه ففي كل قضية ثلاثة اجزاء، ففي
الحملية:

الطرف الاول: المحكوم عليه، ويسمى (موضوعا).

الطرف الثاني: المحكوم به، ويسمى (محولا).

النسبة: والدال عليها يسمى (رابطة)

وفي الشرطية:

الطرف الاول: يسمى (مقدما)

والطرف الثاني: يسمى (تالي).

والدال على النسبة: يسمى (رابطة).

وليس من حق أطراف المفصلة أن تسمى مقدما وتاليا، لأنها غير متميزة
بالطبع كالمتصلة. فان لك أن تجعل أيها شئت منها مقدما وتاليا، ولا يتفاوت المعنى
فيها، ولكن انا سميته بذلك فعلى نحو العطف على المتصلة تبعا لها، كما سميته
السابقة باسم الموجبة الحملية او المتصلة او المفصلة.

أقسام القضية باعتبار الموضوع

الحملية: شخصية، وطبيعية، ومهملة، ومخصوصة

المخصوصة: كلية وجزئية

نبتديء بالتقسيم باعتبار الموضوع للحملية، ثم تبعه ب التقسيم الشرطية،
فنقول:

تنقسم الحملية باعتبار الموضوع الى الاقسام الاربعة المذكورة في العنوان لأن
الموضوع اما ان يكون جزئياً حقيقياً او كلياً:

أـ فإن كان جزئياً سميت القضية (شخصية) و (مخصوصة) مثل: محمد رسول الله. الشيخ المفید مجدد القرن الرابع. بغداد عاصمة العراق أنت عالم. هو ليس شاعر. هذا العصر لا يبشر بخير.
بـ. وان كان كلياً، ففيه ثلاثة حالات تسمىـ فـ كل حالةـ القضية المشتملة عليه باسم مخصوصـ، فانهـ

ـ اـاما أن يكون الحكم في القضية على نفس الموضوع الكلي بما هو كلي مع غض النظر عن أفرادهـ، على وجه لا يصح تقدير رجوع الحكم الى الأفرادـ، فالقضية تسمىـ (طبيعية)، لأن الحكم فيها على نفس الطبيعة من حيث هي كليةـ، مثلـ: الإنسانـ نوعـ الناطقـ فصلـ. الحيوانـ جنسـ. الضاحكـ خاصةـ... وهكذاـ، فانك ترىـ انـ الحكمـ فيـ هذهـ الامثلةـ لاـ يـصحـ اـرجـاعـهـ الىـ اـفرـادـ المـوضـوعـ، لأنـ الفـردـ ليسـ نوعـ ولاـ فـصـلاـ ولاـ جـنـساـ ولاـ خـاصـةـ.

ـ ٢ـ. واما أن يكون الحكم فيها على الكلي بـ لـاحـظـةـ أـفرـادـ، بـانـ يـكونـ الحـكمـ فيـ

الحقيقة راجعا الى الافراد، والكلي جعل عنوانا ومرآة لها، إلا أنه لم يبين فيه كمية الافراد، لا جميعها ولا بعضها، فالقضية تسمى (مهملة) لامال بيان كمية افراد الموضوع، مثل: الانسان في خسر. رئيس القوم خادمهم. ليس من العدل سرعة العدل. المؤمن لا يكذب ..

فانه ليس في هذه الامثلة دلالة على أن الحكم عام لجميع ما تحت الموضوع أو غير عام .

(تبنيه) قال الشيخ الرئيس في الاشارات بعد بيان المهملة: «فإن كان ادخال الالف واللام يوجب تعبيها وشركة وادخال التنوين يوجب تخصيصا، فلا مهملة في لغة العرب، ولنطلب ذلك في لغة أخرى. وأما الحق في ذلك فلصناعة النحو ولا نخالطها بغيرها . . .». والحق وجود المهملة في لغة العرب اذا كانت اللام للحقيقة، فيشار بها الى نفس الطبيعة من حيث وجودها في مصاديقها، من دون دلالة على ارادة الجميع أو البعض. نعم اذا كانت للجنس فانها تفيد العموم. ويفهم ذلك من قرائن الاحوال. وهذا أمر يرجع الى كتب النحو وعلوم البلاغة.

٣ - واما أن يكون الحكم فيها على الكلي بمحلاحظة افراده، كالسابقة، ولكن كمية افراده مبينة في القضية، اما جئينا أو بعضا، فالقضية تسمى (محصورة) وتسمى (مسورة) أيضا. وهي تنقسم بمحلاحظة كمية الافراد الى :

أ- (كلية): اذا كان الحكم على جميع الافراد، مثل: كل امام معصوم. كل ماء طاهر. كل ربا محروم. لا شيء من الجهل بنافع. ما في الدار ديار.

ب- و (جزئية): اذا كان الحكم على بعض الافراد، مثل: بعض الناس يكذبون. قليل من عبادي الشكور. وما أكثر الناس ولو حرصت بهؤمين. ليس كل انسان عالما. رب أكلة منعت أكلات.

لا اعتبار الا بالمحصورات

القضايا المعترضة التي يبحث عنها المنطقى، ويعتمد بها، هي المحصورات، دون غيرها من باقى الاقسام. وهذا ما يحتاج الى البيان:

أما (الشخصية)، فلان مسائل المنطق قوانين عامة، فلا شأن لها في القضايا الشخصية التي لا عموم فيها.

وأما (الطبيعية)، فهي بحكم الشخصية، لأن الحكم فيها ليس فيه تقيين قاعدة عامة، وإنما الحكمـ كما قلناـ على نفس المفهوم بما هو من غير أن يكون له مساس بأفراده. وهو بهذا الاعتبار كالمعنى الشخصي لا عموم فيه، فان الإنسان في مثال (الإنسان نوع) لا عموم فيه. لأن كلا من أفراده ليس بنوع.

وأما (المهملة)، فهي في قوة الجزئية، وذلك لأن الحكم فيها يجوز أن يرجع إلى جميع الأفراد ويجوز أن يرجع إلى بعضها دون البعض الآخر، كما تقول: (رئيس القوم خادمهم)، فإنه اذا لم يبين في هذه القضية كمية الأفراد، فإنك تحتمل ان كل رئيس قوم يجب أن يكون كخادم لقومه. وربما كان هذا الحكم من القائل غير عام لكل من يصدق عليه رئيس قوم، فقد يكون رئيس مستغلياً عن قومه اذا لا تكون قوته مستمدۃ منهم. وعلى كلا التقديرین يصدق (بعض الرؤساء لقومهم كخدم لهم)، لأن الحكم اذا كان في الواقع للكل، فإن البعض له هذا الحكم قطعاً أما البعض الآخر فهو مسکوت عنه. وإذا كان في الواقع للبعض، فقد حكم على البعض.

اذن الجزئية صادقة على كلا التقديرین قطعاً. ولا نعني بالجزئية الا ما حكم فيها على بعض الأفراد من دون نظر الى البعض الباقي ببني و لا اثبات . فانك اذا قلت (بعض الانسان حيوان)، فهي صادقة ، لأنها ساكتة عن البعض الآخر فلا تدليل على أن الحكيم لا يعممه . ولا شك ان بعض الانسان حيوان وان كان البعض الباقي في الواقع أيضاً حيواناً ولكنه مسکوت عنه في القضية .

واذا كانت القضايا المعتبرة هي المحصورات خاصة سواء كانت كلية أو جزئية فإذا روعي مع (كم) القضية⁽¹⁾ كيفها، ارتفعت القضايا المعتبرة الى أربعة أنواع: الموجبة الكلية. السالبة الكلية. الموجبة الجزئية. السالبة الجزئية.

(1) كلية القضية وجزئيتها يسمى (كم القضية) بتشديد الميم مأخذة من كم الاستفهامية التي يسأل بها عن المقدار. والمصدر (كمية) بتشديد الميم.

السور والفاظه

يسمى اللفظ الدال على كمية أفراد الموضوع (سور القضية) تشبها له بسور البلد الذي يجدها ويحصرها. ولذا سميت هذه القضايا (محصورة) و (مسورة). ولكل من المحصورات الأربع سور خاص بها:

- ١- (سور الموجة الكلية): كل. جميع. عامة. كافة. لام الاستغراق . . .
إلى غيرها من الالفاظ التي تدل على ثبوت المحمول لجميع أفراد الموضوع.
 - ٢ - (سور السالبة الكلية): لا شيء. لا واحد. النكرة في سياق النفي . . .
إلى غيرها من الالفاظ الدالة على سلب المحمول عن جميع أفراد الموضوع.
 - ٣- (سور الموجة الجزئية): بعض. واحد. كثير. قليل. ربما. قلما . . . إلى غيرها مما يدل على ثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع.
 - ٤- (سور السالبة الجزئية): ليس بعض. بعض . . . ليس. ليس كل. ما كل . . . أو غيرها مما يدل على سلب المحمول عن بعض أفراد الموضوع.
- وطبعاً لاختصار نرمز لسور كل قضية برمز خاص كما يلي:

(كل) : للموجة الكلية

(لا) : للسالبة الكلية

(ع) : للموجة الجزئية

(س) : للسالبة الجزئية

وإذا رمزاً دائماً للموضوع بحرف (ب) وللمحمول بحرف (ح) فتكون رموز المحصورات الأربع كما يلي:

الموجة الكلية	كل	ب	ح	...	...	...	...
السالبة الكلية	لا	ب	ح	...	...	...	...

الموجبة الجزئية	ع ب ح ...
السالبة الجزئية	س ب ح ...

تقسيم الشرطية

إلى شخصية، ومهملة، ومحصورة

لاحظنا أن الحمية تنقسم إلى الأقسام الأربع السابقة باعتبار موضوعها.
وللشرطية تقسيم يشبه ذلك التقسيم، ولكن لا باعتبار الموضوع، إذ لا موضوع لها،
بل باعتبار الاحوال والازمان التي يقع فيها التلازم أو العناد.

فتقسم الشرطية بهذا الاعتبار إلى ثلاثة أقسام فقط: شخصية، مهملة،
محصورة. وليس من اقسامها الطبيعية التي لا تكون إلا باعتبار الموضوع بما هو مفهوم
موجود في الذهن.

١- (الشخصية): وهي ما حكم فيها بالاتصال، أو التنافي، او نفيهما، في زمن
معين شخصي، او حال معين كذلك.

مثال المتصلة. ان جاء على غاضبا فلا أسلم عليه. إذا مطرت السماء اليوم فلا
أخرج من الدار. ليس اذا كان المدرس حاضرا الآن فانه مشغول بالدرس.

مثال المنفصلة. اما أن تكون الساعة الآن الواحدة أو الثانية. وإنما ان يكون
زيد وهو في البيت نائماً أو مستيقظاً. ليس اما أن يكون الطالب وهو في المدرسة واقفاً
أو في الدرس.

٢- (المهملة): وهي ما حكم فيها بالاتصال أو التنافي أو رفعهما في حال أو زمان
ما، من دون نظر إلى عموم الاحوال والازمان أو خصوصهما.

مثال المتصلة. اذا بلغ الماء كرا فلا ينفعل بلاقاة النجاسة. ليس اذا كان
الانسان كاذباً كان محظياً.

مثال المنفصلة. القضية اما ان تكون موجبة أو سالبة. ليس اما أن يكون الشيء
معدناً أو ذهباً.

٣- (المخصوصة): وهي ما يُبَيِّنُ فيها كمية أحوال الحكم وأوقاته كلاً أو بعضاً وهي على قسمين كالحملية:

أ- (الكلية): وهي اذا كان اثبات الحكم أو رفعه فيها يشمل جميع الاحوال أو الاوقات.

مثال المتصلة- كلما كانت الامة حريصة على الفضيلة كانت سالكة سبيل السعادة. ليس أبداً، او ليس البتة اذا كان الانسان صبوراً على الشدائـد كان غير موفق في اعماله.

مثال المفصلة- دائمـاً ما يكون العدد الصحيح زوجاً أو فرداً. ليس أبداً، او ليس البتة اما أن يكون العدد الصحيح زوجاً او قابلاً للقسمة على اثنين.

ب- (الجزئية): اذا كان اثبات الحكم أو رفعه فيها يختص في بعض غير معين من الاحوال والاوقات.

مثال المتصلة- قد يكون اذا كان الانسان عالماً كان سعيداً. وليس كلـما كان الانسان حازماً كان ناجحاً في اعماله.

مثال المفصلة- قد يكون اما أن يكون الانسان مستلقياً أو جالساً (وذلك عندما يكون في السيارة مثلاً اذ لا يمكنه الوقوف). قد لا يكون اما أن يكون الانسان مستلقياً أو جالساً (وذلك عندما يمكنه الوقوف متسبباً).

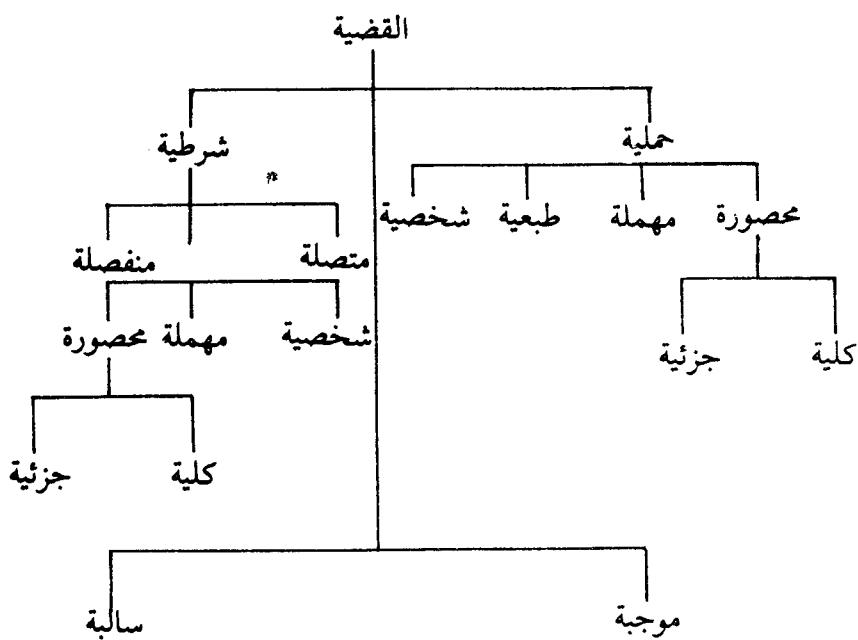
السور في الشرطية

السور في الحملية يدل على كمية أفراد الموضوع. أما في الشرطية فدلالة على عموم الاحوال والازمان أو خصوصها. ولكل من المخصوصات الأربع سور يختص بها كالحملية:

١- (سور الموجبة الكلية): كلـما. مهما. متى. ونحوها، في المتصلة. ودائماً، في المفصلة.

- ٢- (سور السالبة الكلية) : ليس أبداً . ليس البتة . في المتصلة والمفصلة .
- ٣- (سور الموجبة الجزئية) : قد يكون ، فيها .
- ٤- (سور السالبة الجزئية) : قد لا يكون ، فيها . وليس كلما ، في المتصلة خاصة .

الخلاصة :



تقسيمات الحملية

تمهيد:

تقدمن ان الحملية تنقسم باعتبار للكيف الى موجبة وسالبة، وباعتبار الموضوع الى شخصية وطبيعية ومهملة ومحصورة، والمحصورة الى كلية وجزئية. وهذه تقسيمات تشاركها الشرطية فيها في الجملة كما تقدم.

والآن نبحث في هذا الفصل عن التقسيمات الخاصة بالحملية، وهي:
تقسيمها (اولا) باعتبار وجود موضوعها في الموجبة. وتقسيمها (ثانيا) باعتبار تحصيل الموضوع والمحمول وعدهما. وتقسيمها (ثالثا) باعتبار جهة النسبة. فهذه تقسيمات ثلاثة:

١ - الذهنية. الخارجية. الحقيقة.

ان الحملية الموجبة هي ما أفادت ثبوت شيء. ولا شك أن ثبوت شيء شيء فرع لثبوت المثبت له، أي ان الموضوع في الحملية الموجبة يجب أن يفرض موجودا قبل فرض ثبوت المحمول له، اذ لو لا ان يكون موجودا لما أمكن أن يثبت له شيء، كما يقولون في المثل (العرش ثم النتش). فلا يمكن أن يكون سعيد في مثل (سعيد قائم) غير موجود، ومع ذلك يثبت له القيام.

وعلى العكس من ذلك السالبة فانها لا تستدعي وجود موضوعها، لأن المعدوم يقبل أن يسلب عنه كل شيء. ولذا قالوا (تصدق السالبة بانتفاء الموضوع). فيصدق نحو «اب عيسى بن مريم لم يأكل ولم يشرب ولم ينم ولم يتكلم... وهكذا»، لأنه لم يوجد فلم تثبت له كل هذه الاشياء قطعا، فيقال مثل هذه السالبة (سالبة بانتفاء الموضوع).

والمقصود من هذا البيان ان الموجبة لا بد من فرض وجود موضوعها في صدقها

والا كانت كاذبة.

ولكن وجود موضوعها:

١- تارة يكون في الذهن فقط فتسمى (ذهبية) مثل: كل اجتماع النقيضين معاير لاجتماع المثلين. كل جبل ياقوت مكن الوجود. فان مفهوم اجتماع النقيضين وجبل الياقوت غير موجودين في الخارج، ولكن الحكم ثابت لها في الذهن.

٢- وأخرى يكون وجود موضوعها في الخارج على وجه يلاحظ في القضية خصوص الافراد الموجودة المحققة منه في أحد الاذمنة الثلاثة نحو: كل جندي في المعكسر مدرب على حمل السلاح. بعض الدور المائلة للانهدام في البلد هدمت. كل طالب في المدرسة مجده. وتسمى القضية هذه (خارجية).

٣- وثالثة يكون وجوده في نفس الامر الواقع، بمعنى ان الحكم على الافراد المحققة الوجود والمقدرة الوجود معا، فكلما يفرض وجوده وان لم يوجد أصلا فهو داخل في الموضوع ويشمله الحكم.

نحو: كل مثلث مجموع زواياه يساوي قائمتين. بعض المثلث قائم الزاوية. كل انسان قابل للتعليم العالي. كل ماء طاهر.

فإنك ترى في هذه الامثلة ان كل ما يفرض للموضوع من افراد (سواء كانت موجودة بالفعل أو معدومة ولكنها مقدرة الوجود) تدخل فيه ويكون لها حكمه عند وجودها. وتسمى القضية هذه (حقيقية).

٢- المعدولة والمحصلة

موضوع القضية الحاملية او محموها قد يكون شيئا (محصلة) بالفتح، أي يدل على شيء موجود، مثل: انسان. محمد. اسد. او صفة وجودية مثل: عالم. عادل. كريم. يتعلم.

وقد يكون موضوعها او محموها شيئا معدولا اي داخلا عليه حرف السلب على

ووجه يكون جزاً من الموضوع أو المحمول مثل: لا انسان. لا عالم. لا كريم. غير بصير.

وعليه فالقضية باعتبار تحصيل الموضوع والمحمول وعدوهما، تنقسم الى قسمين: محصلة ومعدولة.

١- (المحصلة): ما كان موضوعها ومحمولها محصلاً سواء كانت موجبة أو سالبة مثل: الهواء نقي. الهواء ليس نقيا. وتسمى أيضاً (محصلة الطرفين).

٢- (المعدولة): ما كان موضوعها أو محمولها أو كلاهما معدولاً، سواء كانت موجبة أو سالبة. وتسمى معدولة الموضوع أو معدولة المحمول أو معدولة الطرفين حسب دخول العدول على أحد طرفيها أو كليهما. ويقال لمعدولة احد الطرفين: محصلة الطرف الآخر: الموضوع او المحمول.

مثال معدولة الطرفين: كل لا عالم هو غير صائب الرأي. كل غير مجد ليس هو بغير خفق في الحياة.

مثال معدولة المحمول أو محصلة الموضوع: الهواء هو غير فاسد. الهواء ليس هو غير فاسد.

مثال معدولة الموضوع أو محصلة المحمول: غير العالم مستهان. غير العالم ليس بسعيد.

تنبيه

تمتاز معدولة المحمول عن السالبة محصلة المحمول:

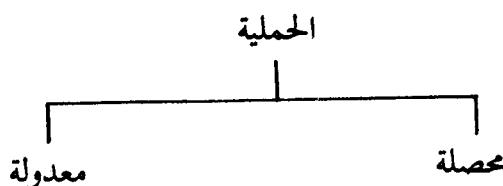
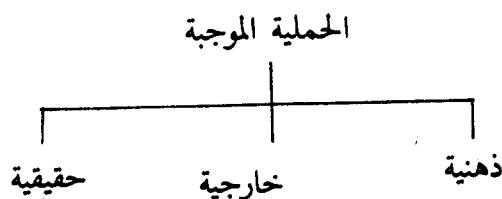
١- في المعنى: فان المقصود بالسالبة سلب الحمل، وبمعدولة المحمول حل السلب، أي يكون السلب في المعدولة جزءاً من المحمول فيحمل المسلوب بما هو مسلوب على الموضوع.

٢- في اللفظ: فان السالبة تجعل الرابطة فيها بعد حرف السلب لتدل على

سلب الحمل، والمعدولة تجعل الرابطة فيها قبل حرف السلب تدل على حمل السلب.

وغالبا تستعمل (ليس) في السالبة و (لا) أو (غير) في المعدولة.

الخلاصة:



٣- الموجهات

مادة القضية :

كل محمول اذا نسب الى موضوع، فالنسبة فيه لا تخلو في الواقع ونفس الامر من احدى حالات ثلاث (بالقسمة العقلية) :

١- (الوجوب). ومعناه : ضرورة ثبوت المحمول لذات الموضوع ولزومه لها، على وجه يمتنع سلبه عنه، كالزوج بالنسبة اى الاربعة ، فان الاربعة لذاتها يجب ان تتصف بانها زوج . وقولنا (لذات الموضوع) يخرج به ما كان لزومه لأمر خارج عن ذات الموضوع، مثل ثبوت الحركة للقمر، فاما لازمة له، ولكن لزومها لذاته، بل لسبب وضع الفلك وعلاقته بالارض.

٢- (الامتناع). ومعناه: استحالة ثبوت المحمول لذات الموضوع فيجب سلبه عنه، كالاجتماع بالنسبة الى النقيضين ، فان النقيضين لذاتها لا يجوز ان يجتمعوا. وقولنا: (لذات الموضوع) يخرج به ما كان امتناعه لأمر خارج عن ذات الموضوع، مثل سلب التفكير عن النائم ، فان التفكير يمتنع عن النائم. ولكن لا لذاته، بل لانه فاقد للوعي .

(تبنيه)- يفهم مما تقدم ان الوجوب والامتناع يشتراكان في ضرورة الحكم، ويفترقان في أن الوجوب ضرورة الايجاب ، والامتناع ضرورة السلب.

٣- (الامكان). ومعناه: أنه لا يجب ثبوت المحمول لذات الموضوع، ولا يمتنع ، فيجوز الايجاب والسلب معا، أي ان الضرورتين ضرورة الايجاب وضرورة السلب مسلوبتان معا، فيكون الامكان معنى عدمها يقابل الضرورتين مقابل عدم الملكة ، ولذا يعبر عنه بقولهم (هو سلب الضرورة عن الطرفين معا)، أي طرف الايجاب وطرف السلب للقضية.

ويقال له: (الامكان الخاص) أو (الامكان الحقيقى) في مقابل (الامكان العام)
الذى هو أعم من الامكان الخاص.

الامكان العام:

والمقصود منه: ما يقابل احدى الضرورتين ضرورة الايجاب أو السلب فهو أيضا معناه سلب الضرورة، ولكن سلب ضرورة واحدة لا الضرورتين معا، فإذا كان سلب (ضرورة الايجاب) فمعناه ان طرف السلب ممكنا، وإذا كان سلب (ضرورة السلب) فمعناه ان طرف الايجاب ممكنا.

فلوقيل: هذا الشيء ممكن الوجود أي انه لا يمتنع او فقل ان ضرورة السلب (وهي الامتناع) مسلوبة، وإذا قيل: هذا الشيء ممكن العدم أي انه لا يجب، او فقل ان ضرورة الايجاب (وهي الوجوب) مسلوبة.

ولذا عبر عنه الفلاسفة بقولهم: (هو سلب الضرورة عن الطرف المقابل) أي مع السكت عن الطرف الموافق، فقد يكون مسلوب الضرورة وقد لا يكون. وهذا الامكان هو الشائع استعماله عند عامة الناس والمتداول في تعبيراتهم. وهو كما قلنا أعم من الامكان الخاص، لانه اذا كان امكانا للإيجاب فإنه يشمل الوجوب والامكان الخاص، وإذا كان امكانا للسلب فإنه يشمل الامتناع والامكان الخاص.

مثال امكان الايجاب- قوله (الله ممكن الوجود)، و (الانسان ممكن الوجود)،
فإن معناه في المثالين ان الوجود لا يمتنع، أي ان الطرف المقابل وهو عدمه ليس ضروريًا، ولو كان العدم ضروريًا لكان الوجود ممتنعا لا ممكنا. وأما الطرف الموافق وهو ثبوت الوجود فغير معلوم. فيحتمل ان يكون واجبا كما في المثال الاول، ويحتمل
الا يكون واجبا كما في المثال الثاني، بأن يكون ممكنا العدم أيضا، أي انه ليس ضروري الوجود كما لم يكن ضروري العدم، فيكون ممكنا بالامكان الخاص، فشمل هنا الامكان العام الوجوب والامكان الخاص.

مثال امكان السلبي- قوله: (شريك الباري ممكنا العدم)، و (الانسان ممكنا العدم)،
فإن معناه في المثالين ان الوجود لا يجب، أي ان الطرف المقابل وهو وجوده

ليس ضروريًا ولو كان الوجود ضروريًا لكان واجباً وكان عدمه ممتنعاً لا ممكناً. وأما الطرف المواقف، وهو العدم وغير معلوم، فيحتمل أن يكون ضروريًا كما في المثال الأول (وهو الممتنع)، ويحتمل ألا يكون كذلك كما في الثاني: بأن يكون ممكناً الوجود أيضًا، وهو الممكن (بالمكان الخاص)، فشمل هنا الامكان العام الامتناع والامكان الخاص.

وعلى هذا فالامكان العام معنى يصلح للانطابق على كل من حالات النسبة الثالث: الوجوب والامتناع والامكان، فليس هو معنى يقابلها، بل في الإيجاب يصدق على الوجوب والامكان الخاص، وفي السلب على الامتناع والامكان الخاص. وهذه الحالات الثلاث للنسبة التي لا يخلو من أحداها واقع القضية تسمى (مواد القضية) وتسمى (عناصر العقود) و(أصول الكيفيات). والامكان العام خارج عنها وهو معدود من الجهات على ما سيأتي.

جهة القضية

تقدم معنى مادة القضية التي لا تخرج عن أحدي تلك الحالات الثلاث. وفهم اصطلاح آخر هنا وهو المقصود بالبحث، وهو قولهم (جهة القضية) والجهة غير المادة، فإن المقصود بها: ما يفهم ويتصور من كيفية النسبة بحسب ما تعطيه العبارة من القضية.

والفرق بينها مع ان كلا منها كيفية في النسبة: ان المادة هي تلك النسبة الواقعية في نفس الامر التي هي اما الوجوب او الامتناع او الامكان ولا يجب أن تفهم وتتصور في مقام توجه النظر الى القضية، فقد تفهم وتبيّن في العبارة وقد لا تفهم ولا تبيّن. واما الجهة فهي خصوص ما يفهم ويتصور من كيفية نسبة القضية عند النظر فيها فإذا لم يفهم شيء من كيفية النسبة فالجهة مفقودة، أي ان القضية لا جهة لها حيث، وهي أي الجهة لا يجب أن تكون مطابقة للمادة الواقعية فقد تطابقها وقد لا تطابقها.

فإذا قلت: (الانسان حيوان بالضرورة)، فإن المادة الواقعية هي الضرورة،

والجهة فيها أيضاً الضرورة فقد طابت في هذا المثال الجهة المادة ويعبر آخر إن المادة الواقعية قد فهمت وبينت نفسها في هذه القضية.

واما اذا قلت في المثال: (الانسان يمكن ان يكون حيوانا)، فان المادة في هذه القضية هي الضرورة لا تبدل لان الواقع لا يتبدل ببدل التعبير والادراك. ولكن الجهة هنا هي الامكان العام، فإنه هو المفهوم والتصور من القضية، وهو لا يطابق المادة، لانه في طرف الایجاب يتناول الوجوب والامكان الخاص كما تقدم، فيجوز ان تكون المادة واقعا هي الضرورة كما في المثال، ويجوز ان تكون هي الامكان الخاص، كما لو كانت القضية هكذا (الانسان يمكن ان يكون كتابا)

وهكذا لو قلت (الانسان حيوان دائم) فان المادة هي الضرورة والجهة هي الدوام الذي يصدق مع الوجود والامكان الخاص، لان الممكن بالامكان الخاص قد يكون دائم الشبوت كحركة القمر مثلا، وكزرقة العين، فلم تطرن الجهة المادة هنا.

ثم ان القضية التي بين فيها كيفية النسبة تسمى (موجهة) بصيغة اسم المفعول. وما أهل فيها بيان الكيفية تسمى (مطلقة) أو (غير موجهة)

واما يجب ان يعلم انا اذا قلنا ان الجهة لا يجب ان تطابق المادة، فلا يعني انه يجوز ان تناقضها، بل يجب الا تناقضها، فلو كانت مناقضة لها على وجه لا تجتمع معاها، كما لو كانت المادة هي الامتناع مثلا وكانت الجهة دوام الشبوت او امكانه، فان القضية تكون كاذبة.

فيفهم من هذا ان من شروط صدق القضية الموجهة الا تكون جهتها مناقضة لمادتها الواقعية.

أنواع الموجهات

تنقسم الموجهة الى: بسيطة ومركبة.

و (المركبة): ما انحلت الى قضيتين موجهتين بسيطتين، احداهما موجبة والآخر سالبة. ولذا سميت مركبة، وسيأتي بيانها. اما البسيطة فخلافها، وهي لا

تنحل الى اكثر من قضية واحدة.

اقسام البسيطة:

واهم البسائط ثمان واد كانت تبلغ اكثراً من ذلك:

١- (**الضرورية الذاتية**). ويعنون بها ما دلت على ضرورة ثبوت المحمول لذات الموضوع أو سلبه عنه ما دام ذات الموضوع موجوداً من دون قيد ولا شرط، فتكون مادتها وجهتها الوجوب في الموجبة، والامتناع في السالبة نحو:

الانسان حيوان بالضرورة. الشجر ليس متفسراً بالضرورة.

وعندهم ضرورة تسمى (**الضرورية الازلية**) وهي التي حكم فيها بالضرورة الصرفه بدون قيد فيها حتى قيد ما دام ذات الموضوع، وهي تعتقد في وجود الله تعالى وصفاته، مثل: (الله موجود بالضرورة الازلية)، وكذا (الله حي عالم قادر بالضرورة الازلية).

٢- (**المشروطة العامة**، وهي من قسم الضرورية، ولكن ضرورتها مشروطة ببقاء عنوان الموضوع ثابتة لذاته، نحو: الماشي متتحرك بالضرورة ما دام على هذه الصفة. أما ذات الموضوع بدون قيد عنوان الماشي فلا يجب له التحرك.

٣- (**الدائمة المطلقة**)، وهي ما دلت على دوام ثبوت المحمول لذات الموضوع او سلبه عنه ما دام الموضوع بذاته موجوداً، سواء كان ضرورياً له أو لا، نحو: (كل فلك متتحرك دائماً. لا زال الحبشي أسود) فإنه لا يمتنع أن يزول سواد الحبشي وحركة الفلك، ولكنه لم يقع.

٤- (**العرفية العامة**)، وهي من قسم الدائمة، ولكن الدوام فيها مشروط ببقاء عنوان الموضوع ثابتة لذاته، فهي تشبه المشروطة العامة من ناحية اشتراط جهتها ببقاء عنوان الموضوع، نحو: (كل كاتب متتحرك الاصابع دائماً ما دام كاتباً)، فتحرك الاصابع ليس دائماً ما دام الذات، ولكنه دائم ما دام عنوان الكاتب ثابتة لذات الكاتب.

٥- (المطلقة العامة) وتسمى الفعلية، وهي ما دلت على ان النسبة واقعة فعلاً، وخرجت من القوة الى الفعل ووُجِدَت بعد ان لم تكن، سواء كانت ضرورية اولاً، سواء كانت دائمة اولاً، سواء كانت واقعة في الزمان الحاضر او في غيره نحو: (كل انسان ماش بالفعل وكل فلك متتحرك بالفعل).

وعليه فالمطلقة العامة أعم من جميع القضايا السابقة.

٦- (الخينية المطلقة)، وهي من قسم المطلقة، فتدل على فعلية النسبة أيضاً، لكن فعليتها حين اتصف ذات الموضوع بوصفه وعنوانه، نحو: (كل طائر خافق الجناحين بالفعل حين هو طائر)، فهي تشبه المشروطة والعرفية من ناحية اشتراط جهتها بوصف الموضوع وعنوانه.

٧- (المكنته العامة)، وهي ما دلت على سلب ضرورة الطرف المقابل للنسبة المذكورة في القضية، فان كانت القضية موجبة دلت على سلب ضرورة السلب، وان كانت سالبة دلت على سلب ضرورة الایجاب.

ومعنى ذلك انها تدل على ان النسبة المذكورة في القضية غير ممتنعة سواء كانت ضرورية اولاً، سواء كانت واقعة اولاً، سواء كانت دائمة اولاً نحو (كل انسان كاتب بالامكان العام) أي ان الكتابة لا يمتنع ثبوتها لكل انسان فعدمها ليس ضروريها، وان اتفق انها لا تقع لبعض الاشخاص.

وعليه فالمكنته العامة أعم من جميع القضايا السابقة.

٨ - (الخينية المكنته)، وهي من قسم المكنته ولكن امكانها بلحاظ اتصف ذات الموضوع بوصفه وعنوانه، نحو: (كل ماش غير مضطرب البدين بالامكان العام حين هو ماش).

والخينية المكنته يؤق بها عندما يتوهם المتوهם ان المحمول يمتنع ثبوته للموضوع حين اتصفه بوصفه.

أقسام المركبة :

قلنا فيما تقدم : ان المركبة ما انحلت الى قضيتي موجبة وسالبة ونزيدها هنا توضيحا ، فنقول : ان المركبة تتالف من قضية مذكورة بعبارة صريحة هي الجزء الاول منها (سواء كانت موجبة او سالبة ، وباعتبار هذا الجزء الصريح تسمى المركبة موجبة او سالبة) ومن قضية أخرى تخالف الجزء الاول بالكيف وتوافقه بالكم غير مذكورة بعبارة صريحة ، واما يشار اليها ، بنحو الكلمة (لا دائما) و (لا بالضرورة) .

واما يلتجأ الى التركيب ، عندما تستعمل قضية موجبة عامة تحتمل وجهين الضرورة واللاضرورة او الدوام واللادوام ، فيراد بيان أنها ليست بضرورية او ليست بدائمة ، فيضاف الى القضية مثل الكلمة لا بالضرورة او لا دائما .

مثل ما اذا قال القائل : (كل مصلٌ يتتجنب الفحشاء بالفعل) فيحتمل أن يكون ذلك ضروريا لا ينفك عنه ويحتمل الا يكون ضروريا ، فلاجل دفع الاحتمال ولأجل التنصيص على انه ليس بضروري تقييد القضية بقولنا (لا بالضرورة) . كما يحتمل أن يكون ذلك دائما ويحتمل الا يكون ، ولاجل دفع الاحتمال وبيان انه ليس بدائم تقييد القضية بقولنا (لا دائما) .

فالجزء الاول وهو (كل مصلٌ يتتجنب الفحشاء بالفعل) قضية موجبة كلية مطلقة عامة . والجزء الثاني وهو (لا بالضرورة) يشار به الى قضية سالبة كلية ممكنة عامة لان معنى (لا بالضرورة) أن تجنب الفحشاء ليس بضروري لكل مصل ، فيكون مؤداه أنه يمكن سلب تجنب الفحشاء على المصل ويعبر عن هذه القضية بقولهم : (لا شيء من المصل يتجنب للفحشاء بالامكان العام) .

وكذا لو كان الجزء الثاني هو (لا دائما) فإنه يشار به الى قضية سالبة كلية ولكنها مطلقة عامة ، لان معنى (لا دائما) ان تجنب الفحشاء لا يثبت لكل مصل دائما ، فيكون المؤدي (لا شيء من المصل يتجنب للفحشاء بالفعل) .

وأهم القضايا المركبة المتعارفة ست :

١- (المشروطة الخاصة) وهي المشروطة العامة المقيدة باللادوام الذاتي.
والمشروطة العامة هي الدالة على ضرورة ثبوت المحمول للموضوع ما دام الوصف
ثابتًا له، فيحتمل فيها أن يكون المحمول دائم الثبوت لذات الموضوع وان تجبرد عن
الوصف ويحتمل ألا يكون. ولأجل دفع الاحتمال وبيان أنه غير دائم الثبوت لذات
الموضوع تقييد القضية باللادوام الذاتي، فيشار به إلى قضية مطلقة عامة.

فتقترن المشروطة الخاصة على هذا. من مشروطة عامة صريحة ومطلقة عامة
مشار إليها بكلمة (لا دائم) نحو (كل شجر نام بالضرورة ما دام شجرا لا دائم) أي
لا شيء من الشجر بنام بالفعل. وإنما سميت خاصة لأنها أخص من المشروطة
العامة.

٢- (العرفية الخاصة) وهي العرفية العامة المقيدة باللادوام الذاتي. ومعناه أن
المحمول وإن كان دائمًا ما دام الوصف هو غير دائم ما دام الذات، فيرفع به احتمال
الدوام ما دام الذات. ويشار باللادوام إلى قضية مطلقة عامة كالسابق نحو: (كل
شجر نام دائمًا ما دام شجرا لا دائم) أي لا شيء من الشجر بنام بالفعل.

فتقترن العرفية الخاصة من عرفية عامة صريحة ومطلقة عامة مشار إليها بكلمة
(لا دائم). وإنما سميت خاصة لأنها أخص من العرفية العامة. إذ العرفية العامة
تحتمل الدوام ما دام الذات وعدمه، والعرفية الخاصة مختصة بعدم الدوام ما دام
الذات.

٣- (الوجودية الالاضرورية) وهي المطلقة العامة المقيدة بالالاضرورية
الذاتية، لأن المطلقة العامة يحتمل فيها أن يكون المحمول ضروريًا لذات الموضوع
ويحتمل عدمه، ولأجل التصريح بعدم ضرورة ثبوته لذات الموضوع تفييد بكلمة (لا
بالضرورة) سلب الضرورة معناه الامكان العام، لأن الامكان العام هو سلب
الضرورة عن الطرف المقابل فإذا سلبت الضرورة عن الطرف المذكور صريحا في
القضية ولنفرضه حكما ايجابيا فمعناه ان الطرف المقابل وهو السلب موجه بالامكان
العام.

وعليه فيشار بكلمة (لا بالضرورة) الى مكنته عامة، فاذا قلت: (كل انسان متنفس بالفعل لا بالضرورة) فان (لا بالضرورة) اشارة الى قوله: لا شيء من الانسان متنفس بالامكان العام.

فتقرب اذن الوجودية اللاضرورية من مطلقة عامة ومكنته عامة، واما سميت وجودية لان المطلقة العامة تدل على تحقق الحكم وجوده خارجا، وسميت لا ضرورية لتفيدها باللاضرورة.

٤- (الوجودية اللادائمة)، وهي المطلقة العامة المقيدة باللادوام الذاتي، لان المطلقة العامة يتحمل فيها أن يكون المحمول دائم الثبوت لذات الموضوع ويتحمل عدمه، ولأجل التصريح بعدم الدوام تقيد القضية بكلمة (لا دائماً)، فيشار بها الى مطلقة عامة كما تقدم، فتقرب الوجودية اللادائمة من مطلقتين عامتين، وسميت وجودية للسبب المتقدم.

نحو (لا شيء من انسان متنفس بالفعل لا دائماً) أي ان كل انسان متنفس بالفعل.

٥- (الحينية اللادائمة)، وهي الحينية المطلقة المقيدة باللادوام الذاتي، لأن الحينية المطلقة معناها ان المحمول فعلي الثبوت للموضوع حين اتصافه بوصفه، فيتحمل فيها الدوام ما دام الموضوع وعدمه، ولأجل التصريح بعدم الدوام تقيد (باللادوام الذاتي) الذي يشار به الى مطلقة عامة كما تقدم، فتقرب الحينية اللادائمة من حينية مطلقة، ومطلقة عامة. نحو (كل طائر خافق الجناحين بالفعل حين هو طائر لا دائماً)، أي لا شيء من الطيور بخافق الجناحين بالفعل.

٦- (المكنة الخاصة)، وهي المكنته العامة المقيدة باللاضرورة الذاتية، ومعناها ان الطرف المواقف المذكور في القضية ليس ضروريا كما كان الطرف المخالف حسب التصريح في القضية ليس ضروريا أيضا، فيرفع بقيد اللاضرورة احتمال الوجوب اذا كانت القضية موجبة واحتمال الامتناع اذا كانت سالبة. ومفاد جموع

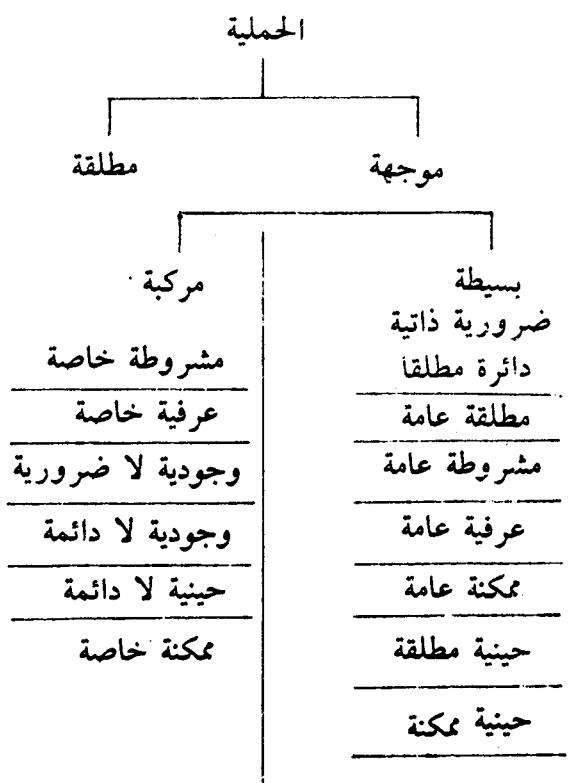
القضية بعد التركيب هو الامكان الخاص الذي هو عبارة عن سلب الضرورة عن الطرفين .

فتركب الممكنة الخاصة من مكتتين عامتين ، وتكون فيها الجهة نفس المادة الواقعية اذا كانت صادقة .

ويكفي لافادة ذلك تقيد القضية بالامكان الخاص اختصارا ، فنقول : (كل حيوان متحرك بالامكان الخاص) أي كل حيوان متحرك بالامكان العام ، ولا شيء من الحيوان بمحرك بالامكان العام .

والتعبير بالامكان الخاص بمنزلة ما لو قيدت الممكنة العامة باللاضرورة ، كما لو قلت في المثال : (كل حيوان متحرك بالامكان العام لا بالضرورة) .

الخلاصة :



تمرينات

- ١- اذكر ماذا بين الضرورية الذاتية وبين الدائمة المطلقة من النسب الأربع وكذا ما بين الضرورية الذاتية وبين المشروطة العامة والعرفية العامة.
- ٢- اذكر النسبة بين الدائمة المطلقة وبين كل من المطلقة العامة والعرفية العامة!
- ٣- ما النسبة بين المشروطة العامة والعرفية العامة ، وكذا بين الضرورية الذاتية والمشروطة الخاصة .
- ٤- لو انا قيدنا المشروطة العامة باللاضرورة الذاتية هل يصح التركيب؟
- ٥- هل ترى يصح تقييد الحينية المطلقة باللاضرورة الذاتية؟ وإذا صح ماذا ينبغي أن نسمى هذه القضية المركبة؟
- ٦- هل يصح تقييد الدائمة المطلقة باللاضرورة الذاتية؟
- ٧- اذكر مثلا واحدا من نفسك لكل من الموجهات البسيطة ثم اجعلها مركبة بوحدة من التراكيبات الستة المذكورة الممكنة لها.

تقسيمات الشرطية الأخرى

تقدّم أن الشرطية تنقسم باعتبار نسبتها إلى متصلة ومنفصلة، وباعتبار الكيف إلى موجبة وسالبة، وباعتبار الأحوال والازمان إلى شخصية ومهملة ومحصورة، والمحصورة إلى كلية وجزئية. وقد بقي تقسيم كل من المتصلة والمنفصلة إلى أقسامها.

اللزومية والاتفاقية

تنقسم المتصلة باعتبار طبيعة الاتصال بين المقدم وال التالي إلى لزومية واتفاقية:

١- (اللزومية) وهي التي بين طرفيها اتصال حقيقي لعلاقة توجب استلزم أحدهما للأخر، بأن يكون أحدهما علة للأخر، أو معلولين لعنة واحدة.

نحو (إذا سخن الماء فانه يتمدد) والمقدم علة لل التالي. ونحو (إذا تمدد الماء فانه ساخن) وال التالي علة للمقدم، بعكس الاول. ونحو (إذا غلا الماء فانه يتمدد) وفيه الطرفان معلولان لعنة واحدة، لأن الغليان والتتمدد معلولان للسخونة إلى درجة معينة.

٢- (الاتفاقية) وهي التي ليس بين طرفيها اتصال حقيقي لعدم العلاقة التي توجب الملازمة، ولكنه يتحقق حصول التالي عند حصول المقدم، كما لو اتفق ان محمد الطالب لا يحضر الدرس الا بعد شروع المدرس؛ فتؤلف هذه القضية الشرطية (كلما جاء محمد فان المدرس قد سبق شروعه في الدرس). وليس هنا ايّة علاقة بين مجيء محمد وسبق شروع الدرس، وإنما ذلك بمحض الصدفة المتكررة.

ومن لم ينتور بنور العلم والمعرفة كثيراً ما يقع في الغلط فيظن في كثير من الاتفاقيات أنها قضايا لزومية لمجرد تكرر المصادفة.

أقسام المنفصلة

للمنفصلة تقسيمان:

أـ العنادية والاتفاقية :

وهذا التقسيم باعتبار طبيعة التنافي بين الطرفين، كالمتصلة فتقسم الى:

١ـ (العنادية) وهي التي بين طرفيها تناف وعند حقيقي، بأن تكون ذات النسبة في كل منها، تنافي وتعاند ذات النسبة في الآخر، نحو (العدد الصحيح اما أن يكون زوجا أو فردا).

٢ـ (الاتفاقية) وهي التي لا يكون التنافي بين طرفيها حقيقيا ذاتيا، وإنما يتفق أن يتحقق أحدهما بدون الآخر لامر خارج عن ذاتها، نحو: (اما أن يكون الجالس في الدار محدما أو باقرا) اذا اتفق ان علم ان غيرهما لم يكن. ونحو: (هذا الكتاب اما أن يكون في علم المنطق واما أن يكون ملوكا خالد) اذا اتفق ان خالدا لا يملك كتابا في علم المنطق واحتتمل أن يكون هذا الكتاب اعین في هذا العلم.

بـ الحقيقة ومانعة الجمع ومانعة الخلو:

وهذا التقسيم باعتبار امكان اجتماع الطرفين ورفعهما وعدم امكان ذلك،

فتتقسم الى:

١ـ (حقيقية) وهي ما حكم فيها بتنافي طرفيها صدق وذبا في الايجاب وعدم تنافيها كذلك في السلب، يعني انه لا يمكن اجتماعها ولا ارتفاعها في الايجاب ويحتملان ويرتفعان في السلب.

مثال الايجابـ العدد الصحيح اما أن يكون زوجا أو فردا، فالزوج والفرد لا يحتملان ولا يرتفعان.

مثال السلبـ ليس الحيوان اما أن يكون ناطقا واما أن يكون قابلا للتعليم فالناطق والقابل للتعليم يحتملان في الانسان ويرتفعان في غيره.

وستعمل الحقيقة في القسمة الحاصرة: الثانية وغيرها. واستعمالها أكثر من ان يخصى .

٢ - (مانعة جمع)، وهي ما حكم فيها بتنافى طرفيها أو عدم تنافيهما صدقا لا كذبا، بمعنى انه لا يمكن اجتماعهما ويجوز أن يرتفعا معا في الايجاب ويمكن اجتماعهما ولا يمكن ارتفاعهما في السلب .

مثال الايجاب- اما أن يكون الجسم أبيض أو اسود. فالبياض والسود لا يمكن اجتماعهما في جسم واحد ولكنه يمكن ارتفاعهما في الجسم الاحمر.

مثال السلب- ليس اما أن يكون الجسم غير أبيض او غير اسود فان غير الابيض وغير الاسود يجتمعان في الاحمر، ولا يرتفعان في الجسم الواحد بان لا يكون غير أبيض ولا غير أسود بل يكون أبيض واسود. وهذا محال.

وستعمل مانعة الجمع في جواب من يتهم امكان الاجتماع بين شيئين، كمن يتهم ان الامام يجوز أن يكون عاصيا لله، فيقال له : (ان الشخص اما ان يكون اماما أو عاصيا لله) ومعنى انه ان الامامة والعصيان لا يجتمعان وان جاز أن يرتفعا بان يكون شخص واحد ليس اماما وعاصيا .

هذا في الموجبة وأما في السالبة فستعمل في جواب من يتهم استحالة اجتماع شيئين، كمن يتهم امتنان اجتماع النبوة والامامة في بيت واحد، فيقال له (ليس اما أن يكون البيت الواحد فيه نبوة أو امامية) ومعنى انه ان النبوة والامامة لا مانع من اجتماعهما في بيت واحد.

٣ - (مانعة خلو) وهي ما حكم فيها بتنافى طرفيها أو عدم تنافيهما كذبا لا صدقا، بمعنى أنه لا يمكن ارتفاعهما ويمكن اجتماعهما في الايجاب ويمكن ارتفاعهما ولا يمكن اجتماعهما في السلب:

مثال الايجاب- الجسم اما أن يكون غير أبيض او غير أسود، اي انه لا يخلو من احدهما وان اجتمعا. ونحو (اما أن يكون الجسم في الماء أو لا يغرق) فانه يمكن

اجتماعها بان يكون في الماء ولا يغرق ولكن لا يخلو الواقع من احدهما لامتناع أن لا يكون الجسم في الماء وينغرق.

مثال السلبـ ليس اما أن يكون الجسم أبيض واما أن يكون اسود، ومعناه ان الواقع قد يخلو من احدهما وان كانا لا يجتمعان.

وتستعمل مانعة الخلو الموجبة في جواب من يتهم امكان أن يخلو الواقع من الطرفين، كمن يتهم أنه يمكن ان يخلو الشيء من أن يكون علة ومعلولا ، فيقال له : (كل شيء لا يخلو اما أن يكون علة أو معلولا)، وان جاز ان يكون شيء واحد علة ومعلولا معا : علة لشيء ومعلولا لشيء آخر.

وأما السالبة فتستعمل في جواب من يتهم ان الواقع لا يخلو من الطرفين، كما يتهم انحصر أقسام الناس في عاقل لا دين له، ودين لا عقل له ، فيقال له : (ليس الانسان اما أن يكون عاقلا لا دين له أو دينا لا عقل له) بل يجوز أن يكون شخص واحد عاقلا ودينا معا.

تنبيه

قد يغفل المبتدئ عن بعض القضايا ، فلا يسهل عليه الحaca بقسمها من أنواع القضايا ، لا سيما في التعبيرات الدارجة في ألسنة المؤلفين التي لم توضع بصورة فنية مضبوطة كما تقتضيها قواعد المنطق . وهذه الغفلة قد توقعه في الغلط عند الاستدلال أو لا يهتدى الى وجہ الاستدلال في كلام غيره . وتكثر هذه الغفلة في الشرطيات . فلذلك وجب التنبيه على أمور تنفع في هذا الباب نرجو ان يستعين بها المبتدئ .

١- تاليف الشرطيات

ان الشرطية تتالف من طرفين هما قضستان بالأصل ، والمنفصلة بالخصوص قد تتالف من ثلاثة أطراف فأكثر . فالطرفان أو الاطراف التي هي القضايا بالأصل قد تكون من الحاليات أو من المتصلات أو من المنفصلات أو من المخلفات بأن تتالف

المتصلة مثلا من حلية ومتصلة. وترقي أقسام تأليف الشرطيات الى وجوه كثيرة لا فائدة في احصائها. وعلى الطالب أن يلاحظ ذلك بنفسه، ولا يغفل عنه، فقد ترد عليه شرطية مؤلفة من متصلة ومنفصلة، فيظن أنها أكثر من قضية. وللتوضيح نذكر بعض الوجوه وأمثلتها:

فمثلا قد تتألف المتصلة من حلية ومتصلة نحو: (ان كان العلم سببا للسعادة فان كان الانسان عالما كان سعيدا)، فان المقدم في هذه القضية حلية والتالي متصلة وهو ان كان الانسان عالما كان سعيدا.

وقد تتألف المتصلة من حلية ومنفصلة نحو: (اذا كان اللفظ مفردا فاما ان يكون اسمها او فعلا او حرف) فالمقدم حلية والتالي منفصلة ذات ثلاثة اطراف.

وقد تتألف المنفصلة من حلية ومتصلة نحو (اما أن لا تكون حيلولة الارض مسببا لخسوف القمر او اذا حالت الارض بين القمر والشمس كان القمر منخسفا). وهكذا قد تتألف المتصلة او المنفصلة من متصلتين او منفصلتين او متصلة ومنفصلة ويطول ذكر امثالها.

ثم ان الشرطية التي تكون طرفا في شرطية أيضا تأليفها يكون من الحميليات او الشرطيات او المختلفات وهكذا فتنبه لذلك.

٢- المحرفات

ومن الموممات في القضايا انحراف القضية عن استعمالها الطبيعي ووضعها المنطقي، فيشتبه حالها بأنها من أي نوع، ومثل هذه تسمى (منحرفة).

وهذا الانحراف قد يكون في الحمية، كما لو اقترب سورها بالمحمول، مع أن الاستعمال الطبيعي أن يقرن بالموضوع، كقولهم: الانسان بعض الحيوان، أو الانسان ليس كل الحيوان. وحق الاستعمال فيها أن يقال: بعض الحيوان انسان. وليس كل حيوان انسانا.

وقد يكون الانحراف في الشرطية، كما لو خلت عن ادوات الاتصال والعناد،

فتكون بصورة جلية وهي في قوة الشرطية، نحو (لا تكون الشمس طالعة أو يكون النهار موجودا) فهي اما في قوة المتصلة وهي قولنا: كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا واما في قوة المفصلة وهي قولنا: اما ان لا تكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا.

ونحو (ليس يكون النهار موجودا الا والشمس طالعة) وهي أيضا في قوة المتصلة او المفصلة المتقدمتين. ونحو (لا يجتمع المال الا من شح او حرام) فانها في قوة المفصلة وهي قولنا: اما ان يجتمع المال من شح او من حرام، او في قوة المتصلة وهي قولنا: إن اجتمع المال فاجتمعه اما من شح او من حرام. وهذه متصلة مقدمها جلية وتاليها مفصلة بالاصل.

وعلى الطالب أن يلاحظ ويدقق القضايا المستعملة في العلوم، فانها كثيرا ما تكون منحرفة عن أصلها فيغفل عنها. وليستعمل فطنته في ارجاعها الى أصلها.

تطبيقات

١- كيف ترد هذه القضية الى أصلها (ليس للانسان الا ما سعى)؟

الجواب: ان هذه قضية فيها حصر فهي تنحل الى حملتين موجبة وسالبة، فهي منحرفة. والحمليتان هما: كل انسان له نتيجة سعيه. وليس للانسان ما لم يسع اليه.

٢- من أي القضايا قوله: (ازرى بنفسه من استشعر الطمع)؟

الجواب: انها قضية منحرفة عن متصلة وهي في قوة قولنا: كلما استشعر المرء الطمع ازرى بنفسه.

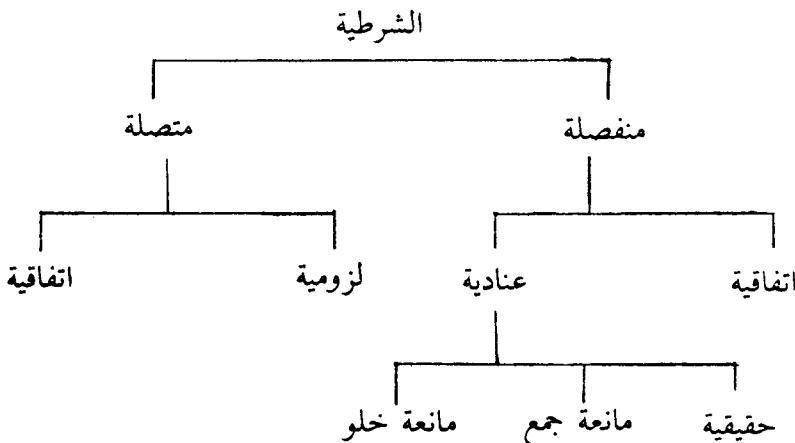
٣- كيف ترد هذه القضية الى أصلها: (ما خاب من تمسك بك).

الجواب: انها منحرفة عن حملية موجبة كلية وهي: كل من تمسك بك لا يخيب.

تغريبات

- ١- لو قال القائل: (كلاً ما كان الحيوان مجبراً كان مشقوق الظلف) أو قال: (كلاً ما كان الإنسان قصيراً كان ذكياً) فماذا نعد هاتين القضيتين من اللزوميات أو من الاتفاقيات؟
- ٢- بين نوع هذه القضايا وارجع المنحرفة إلى أصلها.
 - أ- اذا ازدحم الجواب خفي الصواب.
 - ب- اذا كثرت المقدرة قلت الشهوة.
 - ج- من نال استطال.
 - د- رضي بالذل من كشف عن ضره.
 - هـ- اما يخشى الله من عباده العلماء
- ٣- قولهم (الدهر يومان يوم لك ويوم عليك) من أي أنواع القضايا. واذا كانت منحرفة فارجعها إلى أصلها وبين نوعها.
- ٤- من أي القضايا قول علي عليه السلام (لا تخلوا الأرض من قائم له بحجة اما ظاهراً مشهوراً أو خائناً مغموراً). واذا كانت منحرفة فأرجعها إلى أصلها وبين نوعها.

الخلاصة:



الفَصْلُ الثَّانِي

في أحكام القضايا أو النسب بينها

تمهيد:

كثيراً ما يعاني فيلتجيء الباحث مشقة في البرهان على مطلوبه مباشرة، بل قد يمتنع عليه ذلك أحياناً، فيلتجيء إلى البرهان على قضية أخرى لها نسبة مع القضية المطلوبة ليقارنها بها: فقد يحصل له من العلم بصدق القضية المبرهن عليها العلم بكذب القضية المطلوبة، أو بالعكس. وذلك إذا كان هناك تلازم بين صدق أحدهما وكذب الأخرى. وقد يحصل له من العلم بصدق القضية المبرهن عليها العلم بصدق القضية المطلوبة أو من العلم بكذب الأولى العلم بكذب الثانية. وذلك إذا كان صدق الأولى يستلزم صدق الثانية أو كان كذبها يستلزم كذبها.

فلا بد للمنطقى قبل الشروع في مباحث الاستدلال وبعد إمامه بجملة من القضايا أن يعرف النسب بينها، حتى يستطيع أن يبرهن على مطلوبه أحياناً من طريق البرهنة على قضية أخرى لها نسبة مع القضية المطلوبة، فينتقل ذهنه من القضية المبرهن على صدقها أو كذبها إلى صدق أو كذب القضية التي يحاول تحصيل العلم بها.

والمباحث التي تعرف بها النسب بين القضايا هي مباحث التناقض والعكس المستوي وعكس التقيض وملحقاتها. وتسمى (أحكام القضايا). ونحن نشرع ان شاء الله تعالى- في هذه المباحث على هذا الترتيب المقدم.

التناقض

الحاجة الى هذا البحث والتعريف به:

قلنا في التمهيد: ان كثيراً ما تمس الحاجة الى الاستدلال على قضية ليست هي نفس القضية المطلوبة. ولكن العلم بكذبها يلزم العلم بصدق القضية المطلوبة او بالعكس، عندما يكون صدق احداهما يلزم كذب الاخر.

والقضيتان اللتان لها هذه الصفة هما القضيتان المتناقضتان، فاذا أردت مثلاً أن تبرهن على صدق القضية (الروح موجودة)، مع فرض انك لا تتمكن على ذلك مباشرة، فيكفي ان تبرهن على كذب نقيضها وهو (الروح ليست موجودة) فاذا علمت كذب هذا النقيض لا بد أن تعلم صدق الاولى، لأن النقيضين لا يكذبان معاً. واذا برهنت على صدق النقيض لا بد ان تعلم كذب الاولى لأن النقيضين لا يصدقان معاً.

وربما يظن أن معرفة نقيض القضية أمر ظاهر كمعرفة نقاط المفردات، كالانسان واللانسان، التي يكفي فيها الاختلاف بالإيجاب والسلب. ولكن الامر ليس بهذه السهولة اذ يجوز أن تكون الموجبة والسالبة صادقتين معاً، مثل: بعض الحيوان انسان، وبعض الحيوان ليس بانسان. ويجوز أن تكونا كاذبتين معاً، مثل: كل حيوان انسان، ولا شيء من الحيوان بانسان.

وعليه، لا غنى للباحث عن الرجوع الى قواعد التناقض المذكورة في علم المنطق لتشخيص نقيض كل قضية.

تعريف التناقض:

قد عرفت فيما سبق المقصود من التناقض الذي هو أحد أقسام التقابل، ولنضعه هنا بعبارة جامعة فنية في خصص القضایا، فنقول (تناقض القضایا:

اختلاف في القضيتين يقتضي لذاته أن تكون أحدهما صادقة والآخر كاذبة).

ولا بد من قيد (لذاته) في التعريف، لأنه ربما يقتضي اختلاف القضيتين تناقضهما في الصدق والكذب، ولكن لا لذات الاختلاف، بل لأمر آخر، مثل: كل انسان حيوان، ولا شيء من الانسان بحيوان، فإنه لما كان الموضوع أخص من المحمول صدقت احدى الكليتين وكذبت الاخرى. أما لو كان الموضوع أعم من المحمول لكذبا معا نحو كل حيوان انسان ولا شيء من الحيوان بانسان، كما تقدم.

ونعني بالاختلاف الذي يقتضي تناقضهما في الصدق هو الاختلاف الذي يقتضي ذلك في أية مادة كانت القضيتان، ومهمها كانت النسبة بين الموضوع والمحمول، كالاختلاف بين الموجبة الكلية والسائلة الجزئية.

شروط التناقض

لا بد لتحقيق التناقض بين القضيتين من اتحادهما في أمور ثمانية، واحتلافهما في أمر ثالثة:

الوحدات الثمان:

تسمى الامور التي يجب اتحاد القضيتين المتناقضتين فيها (الوحدات الثمان) وهي ما يأتي:

١- (الموضوع)، فلو اختلفا فيه لم يتناقضا مثل: العلم نافع، الجهل ليس بنافع.

٢- (المحمول)، فلو اختلفا فيه لم يتناقضا مثل: العلم نافع، العلم ليس بضار.

٣- (الزمان)، فلا تناقض بين «الشمس مشرقة» أي في النهار وبين «الشمس ليست ببشرقة» أي في الليل.

٤- (المكان)، فلا تناقض بين «الارض مخصبة» أي في الريف وبين «الارض ليست بمحصبة» أي في البدية.

- ٥- (القوة والفعل) أي لا بد من اتحاد القضيتين في القوة والفعل ، فلا تناقض بين «محمد ميت» أي بالقوة وبين «محمد ليس بمن» أي بالفعل .
- ٦- (الكل والجزء) ، فلا تناقض بين «العراق مخصوص» أي بعضه وبين «العراق ليس بمخصوص» أي كله .
- ٧- (الشرط) ، فلا تناقض بين «الطالب ناجح آخر السنة» أي ان اجتهد وبين «الطالب غير ناجح» أي اذا لم يجتهد .
- ٨- (الاضافة) فلا تناقض بين «الاربعة نصف» أي بالإضافة الى الثمانية ، وبين «الاربعة ليست بنصف» أي بالإضافة الى العشرة .

تنبيه

هذه الوحدات الثمان هي المشهورة بين المناطقة . وببعضهم يضيف اليها (وحدة الحمل) من ناحية كونه حلاً أولياً أو حلاً شائعاً . وهذا الشرط لازم ، فيجب لتناقض القضيتين أن يتضمنا في الحمل ، فلو كان الحمل في إحداهما أولياً وفي الأخرى شائعاً ، فإنه يجوز أن يصدق معًا ، مثل قولهم (الجزئي جزئي) أي بالحمل الأولى (الجزئي ليس بجزئي) أي بالحمل الشائع ، لأن مفهوم الجزئي من مصاديق مفهوم الكل ، فإنه يصدق على كثرين .

الاختلاف

قلنا: لا بد من اختلاف القضيتين المتناقضتين في أمور ثلاثة . وهي (الكم والكيف والجهة) .

الاختلاف بالكم والكيف:

أما الاختلاف بالكم والكيف ، فمعناه أن أحدهما إذا كانت موجبة كانت الأخرى سالبة ، وإذا كانت كلية كانت الثانية جزئية . وعليه .

الموجبة الكلية .. نقىض .. السالبة الجزئية
 الموجبة الجزئية .. نقىض .. السالبة الكلية

لأنها لو كانتا موجبتين أو سالبتين لجاز أن يصدقها أو يكذبها معاً. ولو كانتا كليتين لجاز أن يكذبها معاً، كما لو كان الموضوع أعم، على ما مثلنا سابقاً. ولو كانتا جزئيتين لجاز أن يصدقها معاً، كما لو كان الموضوع أيضاً أعم. نحو: بعض المعدن حديد. وبعض المعدن ليس بحديد.

الاختلاف بالجهة:

أما الاختلاف بالجهة، فامر يقتضيه طبع التناقض كالاختلاف بالإيجاب والسلب، لأن نقيض كل شيء رفعه، فكما يرفع الإيجاب بالسلب والسلب بالإيجاب، فلا بد من رفع الجهة بجهة تناقضها.

ولكن الجهة التي ترفع جهة أخرى قد تكون من أحدى الجهات المعروفة، فيكون لها نقيض صريح، مثل رفع المكنته العامة بالضرورة وبالعكس، لأن الامكان هو سلب الضرورة.

وقد لا تكون من الجهات المعروفة التي لها عندنا اسم معروف، فلا بد أن نلتمس لها جهة من الجهات المعروفة تلزمها، فنطلق عليها اسمها فلا يكون نقيضاً صريحاً، بل لازم النقيض.

مثلاً (الدائمة) تناقضها (المطلقة العامة) ولكن لا بالتناقض الصريح، بل أحدهما لازمة لنقيض الأخرى، فإذا قلت: «الارض متحركة دائمة»، فنقضها الصريح سلب الدوام، ولكن سلب الدوام ليس من الجهات المعروفة، فنلتمس له جهة لازمة، فنقول: لازم عدم الدوام أن سلب التحرك عن الارض حاصل في زمن من الازمنة أي «ان الارض ليست متحركة بالفعل». وهذه مطلقة عامة تكون لازمة لنقيض الدائمة.

وإذا قلت: «كل انسان كاتب بالفعل»، فنقضها الصريح ان الانسان لم ثبت له الكتابة كذلك، أي بالفعل. ولازم ذلك دوام السلب أي «ان بعض الانسان ليس بكاتب دائمة» وهذه دائمة وهي لازمة لنقيض المطلقة العامة.

ولا حاجة الى ذكر تفصيل نقائض الموجهات ، فلتطلب من المطلوب ان ارادها الطالب ، على انه في غنى عنها ونصحه الا يتبع نفسه بتحصيلها فانها قليلة الجدوى .

من ملحقات التناقض :

التدخل والتضاد والدخول تحت التضاد

تقدّم ان التناقض في المتصورات الاربع يقع بين الموجّه الكلية والسايّبة الجزئية ، وبين الموجّة الجزئية والسايّبة الكلية ، أي بين المختلفتين في الكم والكيف . ويبيّن أن تلاحظ النسبة بين الباقي أي بين المختلفتين بالكم فقط أو بالكيف فقط ومعرفة هذه النسب تفعّل أيضاً في الاستدلال على قضية لمعرفة قضية أخرى لها نسبة معها كثما سيأتي .

وعليه نقول : المتصورتان ان اختلافتا كما وكيفاً فيها المتناقضتان وقد تقدّم التناقض . وان اختلافاً في احدهما فقط فعل ثلاثة أقسام .

١ - (المتدخلتان) وهو المختلفتان في الكم دون الكيف أعني الموجّبتين أو السايّبتين . وسميتا متداخلاً لدخول احداهما في الآخر لأنّ الجزئية داخلة في الكلية .

ومعنى ذلك : ان الكلية اذا صدّقت صدّقت الجزئية المتشددة معها في الكيف ، ولا عكس .

ولازم ذلك ان الجزئية اذا كذّبت كذّبت الكلية المتشددة معها في الكيف ولا عكس .

مثلاً (كل ذهب معدن) فانها صادقة ولا بد أن تصدق معها (بعض الذهب معدن) قطعاً .

ومثلاً (بعض الذهب اسود) فانها كاذبة ولا بد أن تكذّب معها (كل ذهب اسود) .

٢- (المتضادتان) وما المختلفتان في الكيف دون الكم، وكانتا كليتين. وسميتا متضادتين لأنهما كالضدين يمتنع صدقهما معاً ويجوز أن يكذبا معاً.
ومعنى ذلك أنه اذا صدقت احداهما لا بد أن تكذب الاخرى، ولا عكس،
أي لو كذبت احداهما لا يجب أن تصدق الاخرى.
فمثلا اذا صدق (كل ذهب معدن) يجب أن يكذب (لا شيء من الذهب
بمعدن).

ولكن اذا كذب (كل معدن ذهب) لا يجب أن يصدق (لا شيء من المعدن
بذهب)، بل هذه كاذبة في المثال.

٣- (الداخلتان تحت التضاد) وما المختلفتان في الكيف دون الكم، وكانتا جزئيتين. وإنما سميتا داخلتين تحت التضاد، لأنها داخلتان تحت الكليتين كل منها تحت الكلية المتفقة معها في الكيف، من جهة، ولأنها على عكس الضدين في الصدق والكذب، أي أنها يمتنع اجتماعها على الكذب، ويجوز أن يصدقا معاً.
ومعنى ذلك: انه اذا كذبت احداهما لا بد أن تصدق الاخرى، ولا عكس،
أي انه لو صدقت احداهما لا يجب أن تكذب الاخرى.

فمثلا اذا كذب (بعض الذهب اسود) فإنه يجب أن يصدق (بعض الذهب
ليس بأسود).

ولكن اذا صدق (بعض المعدن ذهب) لا يجب أن يكذب (بعض المعدن ليس
بذهب)، بل هذه صادقة في المثال.

وقد جرت عادة المنطقين من القديم أن يضعوا لتناسب المحصورات جميعاً
لأجل توضيحها لوبا على النحو الآتي:

متحاد
الإيجان

افتراض
متضادان

متضادان

ع ب ج . داخلان تحت التضادس بح

كل ب ح .. متضادتان .. لا ب ح

العکوس

سبق في أول هذا الفصل ان قلنا: ان الباحث قد يحتاج للاستدلال على مطلوبه الى أن يبرهن على قضية اخرى لها علاقة مع مطلوبه يستنبط من صدقها صدق القضية المطلوبة للملازمة بينها في الصدق. وهذه الملازمة واقعة بين كل قضية و (عكسها المستوي) وبينها وبين (عكس نقضها). فنحن الآن نبحث عن القسمين:

العكس المستوي

أما العكس المستوي فهو: «تبديل طرف القضية مع بقاء الكيف والصدق». أي ان القضية المحكوم بصدقها تحول الى قضية تتبع الاولى في الصدق وفي الاجباب والسلب، بتبدل طرف الاولى بأن يجعل موضوع الاولى مجملًا في الثانية والمحمول موضوعاً، أو المقدم تالياً والتالي مقدماً.

وتسمى الاولى (الاصل) والثانية (العكس المستوي). فكلمة (العكس) هنا لها اصطلاحان: اصطلاح في نفس التبديل، واصطلاح في القضية التي وقع فيها التبديل.

ومعنى ان العكس تابع للاصل في الصدق: أن الاصل اذا كان صادقاً وجب صدق العكس. ولكن لا يجب أن يتبعه في الكذب، فقد يكذب الاصل والعكس صادق. ولازم ذلك ان الاصل لا يتبع عكسه في الصدق، ولكن يتبعه في الكذب فإذا كذب العكس كذب الاصل، لانه لو صدق الاصل يلزم منه صدق العكس والمفروض كذبه.

فهنا قاعدتان تتفعان في الاستدلال:

١- اذا صدق الاصل صدق عكسه.

٢- اذا كذب العكس كذب اصله.

وهذه القاعدة الثانية متفرعة على الاولى. كما علمنا.

شروط العكس

علمنا ان العكس اما يحصل بشروط ثلاثة: تبديل الطرفين وبقاء الكيف وبقاء الصدق. أما الكم فلا يشترط بقاؤه، وإنما الواجب بقاء الصدق وهو قد يقتضي بقاء الكم في بعض القضايا وقد يقتضي عدمه في البعض الآخر. والمهم فيها يأتي معرفة القضية التي يقتضي بقاء الصدق في عكسها بقاء الكم أو عدم بقائه.

ولو تبدل الطرفان وكان الكيف باقياً. ولكن لم يبق الصدق، فلا يسمى ذلك عكساً. بل يسمى (انقلاباً).

الموجباتان تتعكسان موجبة جزئية:

أي ان الموجبة الكلية تتعكس موجبة جزئية. والموجبة الجزئية تتعكس بنفسها. فاذا قلت:

كل ح ب ع ب ح فعكسها

و ع ح ب ع ب ح فعكسها

ولا ينعكسان كل ب ح الى

البرهان:

(١) في الكلية: أن المحمول فيها اما ان يكون أعم من الموضوع أو مساوا له. وعلى التقديرتين تصدق الجزئية قطعاً لأن الموضوع في التقديرتين يصدق على بعض افراد المحمول، فاذا قلت:

كل ماء سائل	يصدق	بعض السائل ماء
وكل انسان ناطق	يصدق	بعض الناطق انسان

ولكن لا تصدق الكلية على كل تقدير، لأن الموضوع في التقدير الاول لا يصدق على جميع أفراد المحمول، لانه أخص من المحمول، فاذا قلت:

(كل سائل ماء) فالقضية كاذبة وهو المطلوب.

(٢) وفي الجزئية: اما أن يكون المحمول أعم مطلقاً من الموضوع أو أخص مطلقاً، او اعم من وجه، او مساوياً. وعلى بعض هذه التقديرات وهو التقدير الاول والثالث لا يصدق العكس موجبة كلية، لانه اذا كان المحمول أعم مطلقاً أو من وجه، فإن الموضوع لا يصدق على جميع أفراد المحمول اما يصدق لو كان اخص او مساوياً. أما عكسه الى الموجبة الجزئية فإنه يصدق على كل تقدير، فاذا قلت:

بعض الماء سائل	يصدق	بعض السائل ماء
وبعض الماء سائل	يصدق	بعض السائل ماء
وبعض الطير أبيض طير	يصدق	بعض الابيض طير
وبعض الانسان ناطق	يصدق	بعض الناطق انسان

السالبة الكلية تعكس سالبة كلية:

فيقى الكم والكيف معاً، فاذا صدق قولنا:

لا شيء من الحيوان بشجر	صدق
لا شيء من الشجر بحيوان	صدق

والبرهان واضح: لأن السالبة الكلية لا تصدق الا مع تبادل الموضوع والمحمول تبادلنا كلية. والتبادل لا يجتمعان أبداً، فيصبح سلب كل منها عن جميع أفراد الآخر، سواء جعلت هذا موضوعاً أو ذاك موضوعاً.

وللتدریب على اقامة البراهين من طريق النقيض والعكس نقيم البرهان على هذا الامر بالصورة الآتية:

المفروض	لا ب ح	قضية صادقة
المدعى	لا ح ب	صادقة أيضا
البرهان:		
لولم تصدق	لا ح ب	
لصدق نقيسها	ع ح ب	
ولصدق	ع ب ح	(العكس المستوى للنقيس)

وإذا لاحظنا هذا العكس المستوى ($ع ب ح$) ونسبة الى الأصل ($لا ب ح$) وجدناه نقيسا له، فلو كان ($ع ب ح$) صادقا وجب أن يكون ($لا ب ح$) كاذبا، مع ان المفروض صدقه.

فوجب ان تكون $لا ح ب$ صادقة وهو المطلوب

تعليق:

بهذا البرهان تعرف الفائدة في النقيس والعكس المستوى عند الاستدلال.
لأننا لا بد أن نرجع في هذا البرهان الى الوراء، فنقول:

المفروض ان	لا ب ح	صادقة
فتكتذب	ع ب ح	نقيسها
وهذا النقيس عكس	ع ح ب	فيكتذب أيضا
لأنه اذا كذب العكس كذب الاصل		(القاعدة الثانية)
وإذا كذب هذا الاصل اعني	ع ح ب	
صدق	نقيسه	لا ح ب
		وهو المطلوب

فاستفادت (تارة) من صدق الاصل كذب نقيسه، و (أخرى) من كذب العكس كذب أصله، و (ثالثة) من كذب الاصل صدق نقيسه.

وسيمر عليك مثل هذا الاستدلال كثيرا، فدقق فيه جيدا، وعليك باتقاده.

السالبة الجزئية لا عكس لها:

أي لا تتعكس أبدا لا إلى كلية ولا إلى جزئية، لأنه يجوز أن يكون موضوعها أعم من مجموعها مثل (بعض الحيوان ليس بانسان). والاحصر لا يجوز سلب الأعم عنه بحال من الاحوال لا كليا ولا جزئيا، لأنه كلما صدق الاخص صدق الأعم معه، فكيف يصح سلب الأعم عنه، فلا يصدق قولنا (لا شيء من الانسان بحيوان) ولا قولنا (بعض الانسان ليس بحيوان).

المفصلة لا عكس لها:

أشرنا في صدر البحث الى ان العكس المستوى يعم الحملية والشرطية: ولكن عند التأمل نجد أن المفصلة لا ثمرة لعكسها، لأنها أقصى ما تدل عليه تدل على التنافي بين المقدم والتالي. ولا ترتيب طبيعي بينها، فانت بال الخيار في جعل ابها مقدما والثاني تاليا من دون أن يحصل فرق في البين، فسواء ان قلت: العدد اما زوج او فرد، او قلت: العدد اما فرد او زوج، فان مفادهما واحد.

فلذا قالوا: المفصلة لا عكس لها. أي لا ثمرة فيه.

نعم لو حولتها الى حلية، فان احكام الحملية تشملها، كما لو قلت في المثال مثلا: العدد ينقسم الى زوج وفرد فانها تتعكس الى قولنا: ما ينقسم الى زوج وفرد عدد.

عكس النقيض

وهو العَكْسُ الثَّانِي لِلْقَضِيَّةِ الَّذِي يَسْتَدِلُ بِصِدْقِهَا عَلَى صِدْقِهِ . وَلِه طَرِيقَتَانِ .

١- طَرِيقَةُ الْقَدَمَاءِ ، وَيُسَمَّى (عَكْسُ النَّقِيْضِ الْمَوْافِقِ) لِتَوَافِقِهِ مَعَ أَصْلِهِ فِي الْكِيفِ ، وَهُوَ «تَحْوِيلُ الْقَضِيَّةِ إِلَى أُخْرَى مَوْضِعَهَا نَقِيْضُ مَحْمُولِ الْأَصْلِ وَمَحْمُولُهَا نَقِيْضُ مَوْضِعِ الْأَصْلِ ، مَعَ بَقاءِ الصِّدْقِ وَالْكِيفِ» .

وَبِالاختصارِ هُوَ: «تَبْدِيلُ نَقِيْضِيِّ الْطَّرَفَيْنِ مَعَ بَقاءِ الصِّدْقِ وَالْكِيفِ» .
فَالْقَضِيَّةُ: كُلُّ كَاتِبٍ انسانٌ ، تَحُولُ بِعَكْسِ النَّقِيْضِ الْمَوْافِقِ إِلَى :

كُلُّ (لَا انسان) هُوَ (لَا كَاتِب)

٢- طَرِيقَةُ الْمُتأخِّرِينِ ، وَيُسَمَّى (عَكْسُ النَّقِيْضِ الْمَخَالِفِ) ، لِتَخَالُفِهِ مَعَ أَصْلِهِ فِي الْكِيفِ ، وَهُوَ «تَحْوِيلُ الْقَضِيَّةِ إِلَى أُخْرَى مَوْضِعَهَا نَقِيْضُ مَحْمُولِ الْأَصْلِ وَمَحْمُولُهَا عِنْ مَوْضِعِ الْأَصْلِ ، مَعَ بَقاءِ الصِّدْقِ دُونَ الْكِيفِ» .

فَالْقَضِيَّةُ: كُلُّ كَاتِبٍ انسانٌ ، تَحُولُ بِعَكْسِ النَّقِيْضِ الْمَخَالِفِ إِلَى :

لَا شَيْءٌ مِّن (اللَا انسان) بِكَاتِبٍ

قاعدة عكس النقيض

من جهة الـ

حكم السوالب هنا حكم الموجبات في العكس المستوي. وحكم الموجبات حكم السوالب هناك، أي ان:

- ١- السالبة الكلية تتعكس جزئية: سالبة في الموافق وموجة في المخالف.
- ٢- السالبة الجزئية تتعكس جزئية أيضاً: سالبة في الموافق موجة في المخالف.
- ٣- الموجة الكلية تتعكس كلية: موجة في الموافق سالبة في المخالف.
- ٤- الموجة الجزئية لا تتعكس أصلاً بعكس النقيض.

البرهان

ولا بد من اقامة البرهان على كل واحد من تلك الاحكام السابقة، وفي هذه البراهين تدريب للطالب على الاستناد من النقيض والعكس في الاستدلال. وقد استعملنا الاسلوب المتبوع في الهندسة النظرية لإقامة البرهان. فمن ألف اسلوب الكتب الهندسية يسهل عليه ذلك. وقد تقدم مثال منه في البرهان على عكس السالبة الكلية بالعكس المستوي موضحاً^(١).

ويجب أن يعلم أن نرمز للنقيض بحرف عليه فتحة، للاختصار والتوضيح. في كل ما سيأتي، على هذا النحو:

نقيض الموضوع	...	...	ب
نقيض المحمول	...	...	ح

(١) واتباع هذا الاسلوب من البرهان من مختصات هذا الكتاب.

برهان عكس السالبة الكلية:

فلاجل اثبات عكس السالبة الكلية بعكس النقيض نقيم برهاننا على عكسها بالموافق وبرهانا على عكسها بالمخالف، فنقول:

(أولاً) المدعى أنها تتعكس سالبة جزئية بعكس النقيض الموافق ولا تتعكس سالبة كلية، فهنا مطلوبان، أي انه اذا صدقت.

	لاب ح	
(المطلوب الاول)	س ح ب	صدق
(المطلوب الثاني)	لا ح ب	ولا تصدق
		البرهان:

ان من المعلوم:

- ١- ان السالبة الكلية لا تصدق الا اذا كان بين طرفيها تبادن كلي. وهذا بديهي.
- ٢- ان النسبة بين نقبي المتبادرين هي التبادن الجزئي ، وقد تقدم البرهان على ذلك في بحث النسب في الجزء الاول.

٣- ان مرجع التبادن الجزئي الى سالبتين جزئيتين ، كما ان مرجع التبادن الكلي الى سالبتين كليتين. وهذا بديهي أيضا.

ويتضح من هذه المقدمات الثلاث أنه:

(أي يكون بين الطرفين تبادن كلي)	لاب ح	اذا صدق
السالبة الجزئية بين النقبيين	س ب ح	صدق
السالبة الجزئية بين النقبيين	من ح ب	وصدق أيضا
وهو (المطلوب الاول)		

ثم يفهم من المقدمة الثانية ان التبادن الكلي لا يتحقق دائما بين نقبي

المتبادرين، اذ ربما يكون بينها العموم والخصوص من وجه.

أي ان السالبة الكلية بين نقيضي المتبادرين لا تصدق دائمًا.

أو فقل لا تصدق دائمًا لا حـ بـ (المطلوب الثاني)

(ثاني) المدعى ان السالبة الكلية تتعكس موجة جزئية عكس النقيض المخالف ولا تتعكس موجة كلية، فهنا مطلوبان، أي انه اذا صدق:

لا بـ حـ

(المطلوب الاول) صدقـتـ عـ حـ بـ

(المطلوب الثاني) ولا تصدقـ كلـ حـ بـ

البرهان:

لما كان بين بـ، حـ تباين كلي كما تقدم فمعناه أن أحدهما يصدق مع نقيض الآخر.

أي ان

بـ يصدقـ معـ حـ وـ اذا تصدقـ بـ وـ حـ

صدقـ علىـ الاقلـ عـ حـ بـ (المطلوب الاول)

ثم انه تقدم ان نقيضي المتبادرين قد تكون بينها نسبة العموم والخصوص من وجه، فيصدقـ علىـ هذاـ التقديرـ:

ـ حـ معـ بـ

ـ حـ معـ بـ والاـ لاجتمعـ النقيضـانـ بـ، بـ ولاـ يصدقـ حينـذـ

ـ كلـ حـ بـ فلاـ يصدقـ (المطلوب الثاني)

برهانـ عـكـسـ السـالـةـ الجـزـئـيةـ:

ولأجلـ اثـباتـ عـكـسـ السـالـةـ الجـزـئـيةـ عـكـسـ النـقـيـضـ أـيـضاـ نـقـيـمـ بـرهـانـينـ للـموـافـقـ وـالـمـخـالـفـ، فـنـقولـ:

(اولا) المدعى ان السالبة الجزئية تعكس سالبة جزئية بعكس التقييض المخالف، ولا تعكس كلية، فهنا مطلوبان، أي انه اذا صدق:

س ب ح		
(المطلوب الاول)	س ح ب	صدق
(المطلوب الثاني)	لا ح ب	ولا تصدق
البرهان:		

من المعلوم ان السالبة الجزئية تصدق في ثلاثة فروض:

- ١- ان يكون بين طرفيها عموم من وجهه. وحينئذ يكون بين نقليبيهما تبادل جزئي، كما تقدم في بحث النسب.
- ٢- ان يكون بينها تبادل كلي، وبين نقليبيهما أيضا تبادل جزئي كما تقدم.
- ٣- ان يكون الموضوع اعم مطلقا من المحمول، فيكون نقليض المحمول اعم مطلقا من نقليض الموضوع.

وعلى جميع هذه التقادير الثلاثة تصدق السالبة الجزئية:

س ح ب		
(المطلوب الاول)	اما للتبادل الجزئي بينها او لان نقليض ح اعم مطلقا من نقليض ب.	
ثم على بعض التقادير يكون بين نقليبي الطرفين عموم وخصوص من وجه او مطلقا، فلا تصدق السالبة الكلية:		
(المطلوب الثاني)	لا ح ب	

(ثانيا) المدعى ان السالبة الجزئية تعكس موجبة جزئية بعكس التقييض المخالف، ولا تعكس كلية، فهنا مطلوبان، أي اذا صدق:

س ب ح		
(المطلوب الاول)	ع ح ب	صدق

و لا تصدق كل حـ ب (المطلوب الثاني)

البرهان :

تقدـم ان عـلـى جـيـع التـقـادـير المـكـنـة لـلـمـوضـوع وـالـمـحـمـول فـي السـالـبـة الجـزـئـية اـمـا
أـنـ يـكـونـ بـيـنـ نـقـيـضـيهـما تـبـاـيـنـ جـزـئـيـ أوـ انـ نـقـيـضـ المـحـمـولـ أـعـمـ مـطـلـقاـ، فـيـلـزـمـ عـلـىـ
التـقـادـيرـينـ أـنـ يـصـدـقـ:

بعـضـ حـ بـ دـوـنـ بـ

بعـضـ حـ بـ مـعـ بـ

لـاـنـ نـقـيـضـيـنـ (وـهـاـ بـ، بـ) لـاـ يـرـتـفـعـانـ

أـيـ يـصـدـقـ عـ حـ بـ (المطلوب الاول)

ثـمـ انـ نـقـيـضـيـ المـوـضـوعـ وـالـمـحـمـولـ قدـ يـكـونـ بـيـنـهـاـ عـمـومـ مـنـ وـجـهـ.

وـقـدـ تـصـدـقـ عـ حـ بـ

صـادـقـةـ وـيـكـنـ تـحـوـيلـهـاـ إـلـىـ سـ حـ بـ

لـاـنـ الـاـوـلـيـ مـوـجـةـ مـعـدـولـةـ المـحـمـولـ فـيـمـكـنـ جـعـلـهـاـ سـالـبـةـ مـحـصـلـةـ المـحـمـولـ اـذـ
سـالـبـةـ مـحـصـلـةـ الـمـحـسـولـ أـعـمـ مـنـ الـمـوـجـةـ مـعـدـولـةـ المـحـمـولـ اـذـ اـتـفـاقـاـ فـيـ الـكـمـ، وـاـذـ
صـدـقـ الـاـخـصـ صـدـقـ الـأـعـمـ قـطـعاـ، فـاـذاـ كـانـتـ:

صـادـقـةـ سـ حـ بـ

(المطلوب الثاني) كـذـبـ نـقـيـضـهـاـ

برـهـانـ عـكـسـ الـمـوـجـةـ الـكـلـيـةـ:

وـلـاجـلـ اـثـبـاتـ عـكـسـ الـمـوـجـةـ الـكـلـيـةـ بـعـكـسـ النـقـيـضـ، نـقـيـمـ أـيـضاـ بـرـهـانـينـ
لـلـمـوـافـقـ وـالـمـخـالـفـ فـنـقـولـ:

(اـولاـ) المـدـعـىـ اـنـهـ تـعـكـسـ مـوـجـةـ كـلـيـةـ بـعـكـسـ النـقـيـضـ الـمـوـافـقـ، أـيـ اـنـهـ اـذـ

صـدـقـتـ:

(المـفـروـضـ) كـلـ بـ حـ

(المـطـلـوبـ) كـلـ حـ بـ صـدـقـتـ

البرهان:

لولم تصدق	كل حَب	نقىضها
لصدقت	س حَب	عكس نقىضها المافق
فتصدق	س ب ح	نقىض العكس المذكور
فتكذب	كل ب ح	
وهذا خلف. أي خلاف الفرض، لأن هذا (نقىض العكس المذكور) هو نفس الأصل المفروض صدقه.		

فوجب ان تصدق	كل حَب	(وهو المطلوب)
(ثانياً) المدعى ان الموجبة الكلية تعكس سالبة كلية بعكس النقىض		
المخالف، أي انه اذا صدقـت:		
(المفروض)	كل ب ح	
(المطلوب)	لا حَب	صدقـت

البرهان:

لولم تصدق	لا حَب	نقىضها
لصدقـت	ع حَب	عكسها المستوي
فتتصـدق	ع ب ح	
وهذه موجبة جزئية معدولة المحمول، فتحول الى سالبة جزئية محصلة المحمول، وقد تقدم، فيحدث أن:		
س ب ح		
فتـكذـب	كل بَح	نقىضها

فوجـبـ ان تـصـدقـ	لاـحـبـ	(وـهـوـ المـطـلـوبـ)
الموجـبةـ الجـزـئـيةـ لاـ تـنـعـكـسـ		

يكفيـناـ لـلـبرـهـةـ عـلـىـ دـعـمـ اـنـعـكـاسـ المـوجـةـ الجـزـئـيةـ بـعـكـسـ النـقـىـضـ المـاـفـقـ

والمخالف مطلقاً أن نبرهن على عدم انعكاسها إلى الجزئية. وبطريق أولى يعلم عدم انعكاسها إلى الكلية، لأنه تقدم أن الجزئية داخلة في الكلية، فإذا كذبت الجزئية كذبت الكلية. وعليه فنقول:

(أولاً) المدعى أن الموجة الجزئية لا تتعكس إلى موجة جزئية بعكس النقيض المواقف.

ع ب ح	فإذا صدقت
ع ح ب	لا يلزم ان تصدق

البرهان:

من موارد صدق الموجة الجزئية أن يكون بين طرفيها عموم من وجه، فيكون حينئذ بين نقيضيهما نسبة التبادل الجزئي الذي هو أعم من التبادل الكلي والعموم من وجه، فيصدق على تقدير التبادل الكلي:

لا ح ب	فيكذب نقيضها
ع ح ب	(وهو المطلوب)

(ثانياً) المدعى أن الموجة الجزئية لا تتعكس إلى السالبة الجزئية بعكس النقيض المخالف.

ع ب ح	فإذا صدقت
س ح ب	لا يلزم ان تصدق

البرهان:

قد تقدم على تقدير التبادل الكلي بين نقيضي الطرفين في الموجة الجزئية والسالبة الكلية:

لا ح ب	
كل ح ب	فتتصدق
س ح ب	فيكذب نقيضها

(وهو المطلوب)

ولأجل أن يتضح لك عدم انعكاس الموجة الجزئية بعكس النقيض تدبر هذا

المثال وهو (بعض اللانسان حيوان)، فان هذه القضية لا تتعكس بعكس التقىض المواتق الى (بعض اللاحيوان انسان) ولا الى (كل لا حيوان انسان) لأنها كاذبة، لأنه لا شيء من اللاحيوان بانسان.

ولا تتعكس بالمخالف الى (ليس كل لا حيوان لا انسان) ولا الى (لا شيء من اللاحيوان بلا انسان)، لأنها كاذبة أيضا، لأن كل لا حيوان هو لا انسان.

تمرينات

١- اذا كانت هذه القضية (كل عاقل لا تبطره النعمة) صادقة . فيبين حكم
القضايا الآتية في صدقها أو كذبها . مع بيان السبب :

- أ- بعض العقلاء لا تبطره النعمة .
- ب- ليس بعض العقلاء لا تبطره النعمة .
- ج- جميع من لا تبطرهم النعمة عقلاء .
- د- لا شخص من العقلاء لا تبطره النعمة .
- هـ كل من تبطره النعمة غير عاقل .
- وـ لا شخص من تبطره النعمة بعامل .
- زـ بعض من لا تبطره النعمة عاقل .

٢- اذا كانت هذه القضية (بعض المعادن ليس يذوب بالحرارة) كاذبة ،
فاستخرج القضايا الصادقة والكاذبة التي تلزم من كذب هذه القضية .

٣- استدل^(١) فخر المحققين في شرحه (الايضاح) على أن الماء يت Jennings بالتغيير
التقديرى بالنجاسة فقال : «ان الماء مقهور بالنجاسة عند التغيير التقديرى . لانه كلما
أُمْ بيصير الماء مقهورا لم يتغير بها على تقدير المخالفة . وينعكس بعكس النقيض الى
قولنا : كلما تغير الماء على تقدير المخالفة بالنجاسة كان مقهورا» .
فيبين أي عكس نقيض هذا . وكيف استخراجه . ولاحظ ان القضية المستعملة
 هنا شرطية متصلة .

(١) نقل هذا الاستدلال صاحب المدارك في بحث الماء . ثم اورد عليه فراجع اذا شئت .

من ملحقات العكوس:

النقض

من المباحث التي لا تقل شأنها عن العكوس في استنباط صدق القضية من صدق أصلها، مباحث (النقض)، فلا بأس بالتعرف لها الحقا لها بالعكوس، فنقول:-

النقض: هو تحويل القضية الى أخرى لازمة لها في الصدق مع بقاء طرف القضية على موضعها. وهو على ثلاثة أنواع:

- ١- أن يجعل نقىض موضوع الاولى موضوعا للثانية ونفس محمولها محمولا، ويسمى هذا التحويل (نقض الموضوع)، والقضية المحولة (منقوضة الموضوع).
- ٢- أن يجعل نفس موضوع الاولى موضوعا للثانية ونقىض محمولها محمولا، ويسمى التحويل (نقض المحمول) والقضية المحولة (منقوضة المحمول).
- ٣- أن يجعل نقىض الموضوع موضوعا ونقىض المحمول محمولا. ويسمى التحويل (النقض التام). والقضية المحولة (منقوضة الطرفين).

ولنبحث عن قاعدة كل واحد من هذه الانواع. ولنبدأ بقاعدة نقض المحمول لأنه الباب للباقي كما سترى السر في ذلك:

قاعدة نقض المحمول

علينا لاستخراج منقوضة المحمول صادقة. على تقدير صدق أصلها. ان نغير كيف القضية ونستبدل محمولها بنقىضه. مع بقاء الموضوع على حاله، وبقاء الكم. ولا بد من اقامة البرهان على منقوضة محمول كل واحدة من المحصورات، فنقول:

- ١- (الموجبة الكلية) منقوضة محمولها سالبة كلية نحو كل انسان حيوان فتحول

بنقض مجموعها الى: «لا شيء من الانسان بلا حيوان».

وللبرهان على ذلك نقول:

(المفروض)	كل بـ حـ	اذا صدقت
(المطلوب)	لا بـ حـ	صدقت

البرهان:

عكس نقيضها المخالف	كل بـ حـ	اذا صدقت
وينعكس بالعكس المستوي الى	لا بـ حـ	صدقت

وهو المطلوب

٢- (الموجبة الجزئية) منقوضة مجموعها سالية جزئية، نحو بعض الحيوان انسان، فتتحول بنقض مجموعها الى: «ليس كل حيوان لا انسان. أي أنه إذا صدقت

(المفروض)	ع بـ حـ	
(المطلوب)	س بـ حـ	صدقت

البرهان:

(نقض المحمول)	س بـ حـ	لو لم تصدق
	كل بـ حـ	لصدق نقيضها
	لا بـ حـ	فتصدق
	ع بـ حـ	فيكذب نقيضها
(وهو المطلوب)	س بـ حـ	ولكنه عين الاصل فهو خلاف الفرض.

فيجب ان يصدق

٣- (السالية الكلية) منقوضة مجموعها موجبة كلية، نحو لا شيء من الماء بجامد فتتحول بنقض مجموعها الى: «كل ماء غير جامد».

أي انه اذا صدقت:-

(المفروض)	لا بـ حـ	
(المطلوب)	كل بـ حـ	صدقت

البرهان:

لـم تصدق	كل بـ حـ	
لصدق نقىضها	س بـ حـ	
فتصدق	ع بـ حـ	
فيكذب نقىضها	لا بـ حـ	
ولكنه عين الاصل فهو خلاف الفرض.		

فيجب ان يصدق	كل بـ حـ	
٤ـ (السائلة الجزئية) منقوضة محموها موجبة جزئية، نحو ليس كل معدن ذهبا، فتـهـ ولـبنـقـضـ مـحـمـوـهـاـ إـلـيـ: «بعـضـ المـعـدـنـ غـيرـ ذـهـبـ». أـيـ اـذـاـ صـدـقـتـ:-		
(المفروض)	س بـ حـ	
(المطلوب)	ع بـ حـ	صـدـقـتـ
		البرهان:

اـذـاـ صـدـقـتـ	س بـ حـ	
صـدـقـتـ	عـ حـ بـ	
وـيـنـعـكـسـ بـالـعـكـسـ الـمـسـتـوـيـ إـلـيـ	عـ بـ حـ	
		تـنـبـيهـاـنـ

طريقة تحويل الاصل:

(التنبيه الاول) الطريق التي اتبعناها في البرهان على منقوضة محـمـوـهـاـ مـوجـبـةـ الكـلـيـةـ وـالـسـالـيـةـ الجـزـئـيـةـ طـرـيـقـ جـدـيـدـةـ فيـ البرـهـانـ،ـ يـنـبـغـيـ أنـ نـسـمـيـهاـ الـآنـ (طـرـيـقـ تـحـوـيلـ الـأـصـلـ)ـ قـبـلـ بـجـيـ،ـ بـحـثـ الـقـيـاسـ فـتـدـخـلـ فيـ أـحـدـ أـقـاسـمـهـ^(١)ـ كـالـطـرـيـقـ السـابـقـ الـتـيـ سـمـيـناـهاـ:ـ (طـرـيـقـ الـبرـهـانـ عـلـىـ كـذـبـ الـنـقـيـضـ).

وقد رأيت أننا في هذه الطريقة (طـرـيـقـ تـحـوـيلـ الـأـصـلـ)ـ أـجـرـيـنـاـ التـحـوـيلـاتـ الـتـيـ

(١) وهو قياس المساواة لأن منقوضة المحـمـوـهـاـ لـازـمـ لـعـكـسـ تـنـبـيـضـ الـأـصـلـ لـأـنـاـ عـكـسـ الـسـعـيـ وـعـكـسـ الـنـقـيـضـ لـازـمـ لـلـأـصـلـ.ـ وـلـازـمـ الـلـازـمـ لـازـمـ.

سبقت معرفتنا لها على الاصل، ثم على المحول من الاصل تباعاً، حتى انتهينا الى المطلوب: فقد رأيت في الموجبة الكلية أننا حولنا الاصل الى عكس النقيض المخالف، فيصدق على تقدير صدق أصله، ثم حولنا هذا العكس الى العكس المستوي، فخرج لنا نفس المطلوب اعني (منقوضة المحمول)، فيصدق التحويل الثاني على تقدير صدق عكس نقيض الاصل (التحويل الاول) الصادق على تقدير صدق الاصل فيصدق التحويل الثاني على تقدير صدق الاصل، وهذا هو المقصود اثباته فتوصلنا الى المطلوب بآخر طريق.

وستتبع هذه الطريقة السهلة فيما يأتي لنقض الموضوع والنقض التام، ويمكن اجراؤها أيضاً في البرهان على عكوس النقيض باستخدام منقوضة المحمول. وعلى الطالب أن يستعمل الحذق ويتتبه الى أنه أي التحويلات ينبغي استخدامه حتى يتوصل الى مطلوبه.

تحويل معدولة المحمول:

(التبية الثاني) وقد استعملنا في عكس النقيض ونقض المحمول طريقتين من التحويل الملائم للاصل في الصدق، وفي الحقيقة هما من باب نقض المحمول، ولكن لبداهتهما استدللنا بها قبل ان يأتي البرهان على منقوضة المحمول ولذا لم نسمها بنقض المحمول، وهما:-

أـ (تحويل الموجبة المعدولة الى سالبة محصلة المحمول موافقة لها في الـ km)، لأن مُؤدّاهما واحد، وإنما الفرق ان السلب محمول في الموجبة والحمل مسلوب في السالبة.

بـ تحويل السالبة المعدولة المحمول الى موجبة محصلة المحمول موافقة لها في الـ km، لأن سلب السلب ايجاب. وهذا بديهي واضح.

تمرينات

- ١- برهن على نقض محمول الموجبة الكلية بطريق البرهان على كذب النقيض.
- ٢- برهن على نقض محمول السالبة الجزئية بطريق البرهان على كذب النقيض.
- ٣- برهن على نقض محمول السالبة الجزئية بطريقة تحويل الاصل، بأخذ عكس النقيض المافق اولاً، ثم استمر الى أن تستخرج منقوضة المحمول.
- ٤- جرب هل يمكن البرهان على نقض محمول الموجبة الجزئية بطريقة تحويل الاصل.
- ٥- برهن على نقض محمول السالبة الكلية بطريقة تحويل الاصل. وانظر ماذا ستكون النتيجة، وبين ما تجده.
- ٦- برهن على عكس النقيض المخالف والموافق للكل من المحصورات. عدا الموجبة الجزئية، بطريقة تحويل الاصل، واستخدم لهذا الغرض قاعدي نقض المحمول والعكس المستوي فقط.
- ٧- جرب أن تبرهن على عكس النقيض المخالف والموافق للموجبة الجزئية بهذه الطريقة، وانظر انك ستقف فلا تستطيع الوصول الى النتيجة، فيبين أسباب الوقف.

قاعدة النقض التام ونقض الموضوع

لاستخراج (منقوضة الطرفين) صادقة علينا أن نستبدل بموضوع القضية الأصلية نقضيه ف يجعله موضوعاً وبمحموها نقضيه ف يجعله محولاً ، مع تغيير الكم دون الكيف .

ولا استخراج (منقوضة الموضوع) صادقة علينا أن نستبدل بموضوع القضية الأصلية نقضيه ف يجعله موضوعاً وبباقي المحمول على حاله ، مع تغيير الكم والكيف معاً .

ولا ينقض بهذه النقضين الا الكليتان . ولا بد من البرهان لكل من المحسورات :

١- (الموجبة الكلية) نقضها التام موجبة جزئية ، ونقض موضوعها سالبة جزئية ، نحو كل فضة معدن ، فنقضها التام : (بعض اللافضة هو لا معدن) ونقض موضوعها : (بعض اللافضة ليس هو معدناً) .

وللبرهان على ذلك نقول :

كل ب ح	المفروض صدق
ع ب ح	والمعنى صدق
س ب ح	وصدق
	البرهان :
كل ب ح	اذا صدق
كل ح ب	صدق
ع ب ج ح	فيصدق عكسه المستوي

ونقض محمل هذا الأخير فيحدث س ب ح (وهو المطلوب الثاني)

٢- (السالبة الكلية) نقضها التام سالبة جزئية ، ونقض موضوعها موجبة جزئية نحو: لا شيء من الحديد بذهب ، فنقضها التام: (بعض الالاحديد ليس بلا ذهب)، ونقض موضوعها: (بعض الالاحديد ذهب).

وللبرهان على ذلك نقول:

لا ب ح	المفروض صدق
س ب ح	المدعى صدق
ع ب ح	وصدق

البرهان:

لا ب ح	اذا صدق
لا ح ب	صدق
س ب ح	فيصدق عكس تقىضه المافق

ونقض محمل هذا الأخير فيحدث ع ب ح (وهو المطلوب الثاني)

٣،٤- (الجزئيان) ليس لها نقض تام ولا نقض موضوع . وللبرهنة على ذلك يكفي البرهان على عدم نقضها الى الجزئية ، فيعلم بطريق اولى عدم نقضها الى الكلية ، كما قدمنا في عدم انعکاس الموجة الجزئية بعكس التقىض ، فنقول:

(في الموجة الجزئية):

ع ب ح	المفروض صدق
ع ب ح	المدعى لا تصدق دائمًا
س ب ح	ولا تصدق دائمًا

البرهان:

تقدم في عكس التقىض في الموجة الجزئية ان في بعض تقاديرها تكون النسبة بين نقىضي طرفيها التباین الكلی ، فتصدق حينئذ السالبة الكلية :

	لَا بَ حَ	
(وهو المطلوب الاول)	عَ بَ حَ	فيكذب نقيضها
	وتصدق أيضا منقوضة محمول هذه السالبة الكلية	
	كُلَّ بَ حَ	
(وهو المطلوب الثاني)	سَ بَ حَ	فيكذب نقيضها
		(وفي السالبة الجزئية) :
	سَ بَ حَ	المفروض صدق
(المطلوب الاول)	سَ بَ حَ	والدعى لا تصدق دائما
(المطلوب الثاني)	عَ بَ حَ	ولا تصدق دائما
		البرهان :

في السالبة الجزئية قد يكون الموضوع اعم من المحمول مطلقا نحو بعض الحيوان ليس بانسان، ولما كان :

(اولا) نقىض الاعم اخص من نقىض الاخص مطلقا. فتصدق اذن الموجة الكلية :

	كُلَّ بَ حَ	
(وهو المطلوب الاول)	سَ بَ حَ	فيكذب نقيضها
		و (ثانيا) نقىض الاعم يبيان عين الاخص تباينا كلبا، فتصدق اذن السالبة الكلية :
	لَا بَ حَ	
(وهو المطلوب الثاني)	عَ بَ حَ	فيكذب نقىضها

لوح نسب المخصوصات

س ب ح	ل ا ب ح	ع ب ح	ك ل ب ح	الاصل
ك ل ب ح	ع ب ح	ل ا ب ح	س ب ح	النقيض
	ل ا ح ب	ع ح ب	ع ح ب	العكس المستوي
س خ ب	س خ ب		ك ل خ ب	عكس النقيض المافق
ع خ ب	ع خ ب		ل ا خ ب	عكس النقيض المخالف
ع ب خ	ك ل ب خ	س ب خ	ل ا ب ح	نقض المحمول
	س ب خ		ع ب ح	نقض الطرفين
	ع ب ح		س ب ح	نقض الموضوع

البدية المنطقية

أو

الاستدلال المباشر البدائي

جميع ما تقدم من احكام القضايا (النقىض والعكس والنقض) هي من نوع الاستدلال المباشر بالنسبة الى القضية المحولة عن الاصل، أي النقىض والعكس والنقض، لأنه يستدل في النقض من صدق احدى القضيتين على كذب الاخر وبالعكس، ويستدل في الباقي من صدق الاصل على صدق ما حول اليه عكساً أو نقضاً، أو من كذب العكس بالنقض على كذب الاصل.

وسميتهما مباشراً لأن انتقال الذهن الى المطلوب، أعني كذب القضية أو صدقها، اثنا يحصل من قضية واحدة معلومة فقط، بلا توسط قضية أخرى.

وقد تقدم البرهان على كل نوع من أنواع الاستدلال المباشر. وبقى نوع آخر منه بديهي لا يحتاج الى أكثر من بيانه. وقد يسمى (البدية المنطقية) فنقول: من البدويات في العلوم الرياضية انه اذا أضفت شيئاً واحداً الى كل من الشيئين المتساوين فان نسبة التساوي لا تتغير، فلو كان:

$$b = h$$

وأضفت الى كل منها عدداً معيناً مثل عدد (٤) لكان:

$$b + 4 = h + 4$$

وكذلك اذا طرحت من كل منها عدداً معيناً او ضربتها فيه او قسمتها عليه تعدد (٤) فان نسبة التساوي لا تتغير، فيكون:

$$b - 4 = h - 4$$

$$\text{و } b \times 4 = h \times 4$$

$$و ب \div ٤ = ح \div ٤$$

وهكذا لا تتغير النسبة لو كان بـ أكـبـرـ من حـ أو أصـغـرـ منهـ فـاـنـهـ يـكـوـنـ

بـ + ٤ أكـبـرـ من حـ + ٤ او أصـغـرـ منهـ

و بـ - ٤ أكـبـرـ من حـ - ٤ او أصـغـرـ منهـ وهـكـذاـ

ونظير ذلك نقول في القضية، فإنه لو صـحـ أنـ تـزـيدـ كـلـمـةـ عـلـىـ مـوـضـوعـ الـقـضـيـةـ وـنـفـسـ الـكـلـمـةـ عـلـىـ مـحـمـوـهـاـ،ـ فـاـنـ نـسـبـةـ الـقـضـيـةـ لـاـ تـتـغـيـرـ بـعـنـ بـقـاءـ الـكـمـ وـالـكـيـفـ .ـ وـالـصـدـقـ .ـ

فـاـذـاـ صـدـقـ:ـ كـلـ اـنـسـانـ حـيـوـانـ وـاضـفـتـ كـلـمـةـ (ـرـأـسـ)ـ إـلـىـ طـرـفـيـهـاـ

صـدـقـ:ـ كـلـ (ـرـأـسـ)ـ اـنـسـانـ (ـرـأـسـ)ـ حـيـوـانـ .ـ

أـوـ اـضـفـتـ كـلـمـةـ (ـيـحـبـ)ـ مـثـلاـ

صـدـقـ:ـ كـلـ (ـمـنـ يـحـبـ)ـ اـنـسـانـاـ (ـيـحـبـ)ـ حـيـوـانـاـ

وـاـذـاـ صـدـقـ:ـ لـاـ شـيـءـ مـنـ الـحـيـوـانـ بـحـجـرـ

صـدـقـ:ـ لـاـ شـيـءـ مـنـ الـحـيـوـانـ (ـمـسـتـلـقـيـاـ)ـ بـحـجـرـ (ـمـسـتـلـقـيـاـ)

وـاـذـاـ صـدـقـ:ـ بـعـضـ الـمـعـدـنـ لـيـسـ بـذـهـبـ

صـدـقـ:ـ بـعـضـ (ـقـطـعـةـ)ـ الـمـعـدـنـ لـيـسـ (ـبـقـطـعـةـ)ـ ذـهـبـ

وـهـكـذاـ يـكـنـ لـكـ أـنـ تـحـوـلـ كـلـ قـضـيـةـ صـادـقـةـ إـلـىـ قـضـيـةـ أـخـرـىـ صـادـقـةـ،ـ بـزـيـادـةـ كـلـمـةـ تـصـحـ زـيـادـتـهـاـ عـلـىـ الـمـوـضـوعـ وـالـمـحـمـولـ مـعـاـ،ـ بـغـيـرـ تـغـيـيرـ فـيـ كـمـ الـقـضـيـةـ وـكـيـفـهـاـ،ـ سـوـاءـ كـانـتـ الـكـلـمـةـ مـضـافـةـ أـوـ حـالـاـ أـوـ وـصـفـاـ أـوـ فـعـلـاـ أـوـ إـيـ شـيـءـ آخـرـ مـنـ هـذـاـ الـقـبـيلـ .ـ

الباب الخامس
الْحُجَّةُ وَهَبَّةُ تَأْلِيفِهَا
أو
مَبَاحِثُ الْاسْتِدْلَالِ

تصدير:

ان اسمى هدف للمنطقى وأقصى مقصده له (مباحث الحجة)، أي مباحث المعلوم التصديقى الذى يستخدم للتوصل الى معرفة المجهول التصديقى . أما ما تقدم من الابواب فكلها في الحقيقة مقدمات لهذا المقصد حتى مباحث المعرف، لأن المعرف اىما يبحث عنه ليس عنده عباره عما يتألف من قضايا يتوجه بها الى مطلوب يستحصل بها وانما يسمى (حججا) لانه يحتاج بها على الخصم لاثبات المطلوب ، وتسمى (دللا) لانها تدل على المطلوب ، وتهيئتها وتأليفها لاجل الدلالة يسمى (استدلا).

وما يجب التنبيه عليه قبل كل شيء : ان القضايا ليست كلها يجب أن تطلب بحجة ، والا لما انتهينا الى العلم بقضية أبدا ، بل لا بد من الانتهاء الى قضايا بديهية ليس من شأنها ان تكون مطلوبة ، وانما هي المبادئ للمطالب ، وهي رأس المال للمتجر العلمي .

طرق الاستدلال او اقسام الحجة

من منا لم يحصل له العلم بوجود النار عند رؤية الدخان ومن ذا الذي لا يتوقع صوت الرعد عند مشاهدة البرق في السحاب؟ ومن ذا الذي لا يستنبط أن الثوم يجم القوى ، وأن الحجر يبتل بوضعه في الماء ، وإن السكينة تقطع الأجسام الطيرية؟ وقد نحكم على شخص بأنه كريم لانه يشبه في بعض صفاته كريما نعرفه ، أو نحكم على قلم بأنه حسن لأنه يشبه قلما جربناه . . . وهكذا الىآلاف من أمثل هذه الاستنتاجات تمر علينا كل يوم .

وفي الحقيقة ان هذه الاستنتاجات الواضحة التي لا يخلو منها ذو شعور ترجع كلها الى انواع الحجة المعروفة التي نحن بصدده بيانها، ولكن على الاكثر لا يشعر المستنبط انه سلك أحد تلك الانواع وان كان من علماء المنطق. وقد تعجب لرفيل لك أن تسعه وتسعين في المائة من الناس هم منطقيون بالفطرة من حيث لا يعلمون. ولما كان الانسان مع ذلك يقع في كثير من الخطأ في احكامه، او يتغدر عليه تحصيل مطلوبه، لم يستغن عن دراسة الطرق العلمية للتفكير الصحيح والاستدلال المنتج.

والطرق العلمية للاستدلال. عدا طريق الاستدلال المباشر الذي تقدم البحث عنه. هي ثلاثة انواع رئيسة:

- ١- (القياس)، وهو أن يستخدم الذهن القواعد العامة المسلم بصحتها في الانتقال الى مطلوبه. وهو العمدة في الطرق.
- ٢- (التمثيل)، وهو أن يتنتقل الذهن من حكم أحد الشيئين الى الحكم على الآخر بجهة مشتركة بينها.
- ٣- (الاستقراء)، وهو أن يدرس الذهن عدة جزئيات، فيستنبط منها حكما عاما.

١- القياس

تعريفه:

عرفوا القياس بأنه: «قول مؤلف من قضايا متى سُلّمت لزم عنه لذاته قوله آخر».

الشرح:-

١- (القول): جنس. ومعناه المركب التام الخبري، فيعم القضية الواحدة والاكثر.

٢- (مؤلف من قضايا... الى آخره): فصل. والقضايا جمع منطقى أي ما يشمل الاثنين، ويخرج بقيد القضايا الاستدلال المباشر، لانه كما سبق قضية واحدة على تقدير التسليم بها تستلزم قضية أخرى.

٣- (متى سُلّمت): من التسليم. وفيه اشارة الى أن القياس لا يتشرط فيه أن تكون قضياه مسلمة فعلا، بل شرط كونه قياساً أن يلزم منه على تقدير التسليم بقضياه قول آخر، كشأن الملازمة بين القضية وبين عكسها أو نقضها، فإنه على تقدير صدقها تصدق عكوسها ونقوصها. واللازم يتبع الملزم في الصدق فقط، دون الكذب، كما تقدم في العكس المستوى، لجواز كونه لازماً أعم. ومنه يعرف: أن كذب القضايا المؤلفة لا يلزم منه كذب القول اللازم لها، نعم كذبه يستلزم كذبها.

٤- (لزم عنه): يخرج به الاستقراء والتمثيل، لأنهما وإن تألفا من قضايا لا يتبعهما القول الآخر على نحو المزوم لجواز تخلفه عنهما لأنهما أكثر ما يفيدان الظن، إلا بعض الاستقراء. وسيأتي.

٥- (لذاته): يخرج به قياس المساواة. كما سيأتي في محله، فإن قياس المساواة

اما يلزم منه القول الآخر لقدمه خارجة عنه، لا لذاته. مثل:
بـ يساوي حـ . وـ حـ يساوي دـ .. ينبع بـ يساوي دـ

ولكن لا لذاته، بل لصدق المقدمة الخارجية وهي : مساوي المساوي مساو.
ولذا لا ينبع مثل قولنا: بـ نصف جـ . وجـ نصف دـ ، لأن نصف النصف ليس
نصفا، بل ربعا.

الاصطلاحات العامة في القياس:

لا بدـ اولاـ من بيان المصطلحات العامة، عدا المصطلحات الخاصة بكل نوع
التي سيرد ذكرها في مناسباتها. وهي :-

- ١ـ (صورة القياس). ويقصد بها هيئة التأليف الواقع بين القضايا.
- ٢ـ (المقدمة). وهي كل قضية تتألف منها صورة القياس. والمقدمات تسمى
أيضا (مواد القياس).
- ٣ـ (المطلوب). وهو: القول اللازم من القياس. ويسمى (مطلوبا) عندأخذ
الذهن في تأليف المقدمات.
- ٤ـ (النتيجة). وهي المطلوب عينه، ولكن يسمى بها بعد تحصيله من
القياس.
- ٥ـ (الحدود). وهي: الاجزاء الذاتية للمقدمة. وتعني بالاجزاء الذاتية
الاجزاء التي تبقى بعد تحليل القضية فإذا فكينا وحللنا الحمليةـ مثلا الى أجزائها لا
يبقى منها الا الموضوع والمحمول، دون النسبة، لأن النسبة اما تقوم بالربط
بينها، فإذا أفرد كل منها عن الآخر فمعناه ذهاب النسبة بينهاـ وأما السور والجهة
فهيـ من شروط النسبة فلا بقاء لها بعد ذهابهاـ وكذلك اذا حللنا الشرطية الى اجزائها
لا يبقى منها الا المقدم وال التاليـ.

فالموضوع والمحمول أو المقدم وال التالي هي الاجزاء الذاتية للمقدمات. وهي
(الحدود) فيها.

ولتوضّح هذه المصطلحات بالمثال، فنقول:

(١) شارب الخمر: فاسق.

(٢) وكل فاسق: ترد شهادته.

(٣) .. شارب الخمر: ترد شهادته.

فبواسطة نسبة كلّمة (فاسق) الى شارب الخمر في القضية رقم (١). ونسبة ردّ الشهادة الى (كل فاسق) في القضية رقم (٢) استتبّطنا النسبة بين ردّ الشهادة والشارب في القضية رقم (٣).

مقدمة	: فكل واحدة من القضيتين (١) و (٢)
حدود	: وشارب الخمر، وفاسق، وترد شهادته
مطلوب ونتيجة	: والقضية رقم (٣)
صورة القياس	: والتّأليف بين المقدمتين

ولا يخفى انا استعملنا هذه العلامة . . النقط الثلاث، ووضعناها قبل النتيجة. وهي علامة هندسية تستعمل للدلالة على الانتقال الى المطلوب وتقرأ (اذن). وسنستعملها عند استعمال الحروف فيها يأتي للاختصار للتوضيح.

أقسام القياس

بحسب مادته وهيئته

قلنا ان المقدمات تسمى (مواد القياس)، وهيئة التأليف بينها تسمى (صورة القياس)، فالبحث عن القياس من نحوين:

(١) من جهة (مادته)، بسبب اختلافها مع قطع النظر عن الصورة، بأن تكون المقدمات يقينية أو ظنية او من المسلمات أو المشهورات أو الوهيات او المخيلات أو غيرها مما سيأتي في بابه. ويسمى البحث فيها (الصناعات الخمس) الذي عقدنا لأجله الباب السادس الآتي، فإنه ينقسم القياس بالنظر إلى ذلك إلى البرهان والجدل والخطابة والشعر والمغالطة.

(٢) من جهة (صورته)، بسبب اختلافها، مع قطع النظر عن شأن المادة. وهذا الباب معقود للبحث عنه من هذه الجهة. وهو ينقسم من هذه الجهة إلى قسمين افتراضي واستثنائي، باعتبار التصرير بالنتيجة أو بنقيضها في مقدماته وعدمه.

(فالاول) وهو المصح في مقدماته بالنتيجة أو بنقيضها، يسمى (استثنائيا)، لاشتماله على كلمة الاستثناء، نحو:

(١) إن كان محمد عالما، فواجب احترامه.

(٢) لكنه عالم.

(٣). فمحمد واجب احترامه.

فالنتيجة رقم (٣) مذكورة بعينها في المقدمة رقم (١).

(١) لو كان فلان عادلا، فهو لا يعصي الله.

(٢) ولكنه قد عصى الله.

. . . ما كان فلان عادلا.

فالنتيجة رقم (٣) مصريح بنقضها في المقدمة رقم (١).

(والثاني) وهو غير المصح في مقدماته بالنتيجة ولا بنقضها، يسمى (اقترانيا)، كالمثال المتقدم في أول البحث، فإن النتيجة وهي «شارب الخمر ترد شهادته» غير مذكورة بهبئتها صريحاً في المقدمتين ولا نقضها مذكور، وإنما هي مذكورة بالقوة باعتبار وجود أجزاءها الذاتية في المقدمتين، أعني الحدين، وهما (شارب الخمر، وترد شهادته)؛ فإن كل واحد منها مذكور في مقدمة مستقلة

* * *

ثم الاقترانى قد يتتألف من حمليات فقط، فيسمى (حمليا). وقد يتتألف من شرطيات فقط، أو شرطية وحملية، فيسمى (شرطيا) مثلاً.

(١) كلما كان الماء جاريا، كان معتصما.

(٢) وكلما كان معتصما، كان لا ينجز بخلافة النجاسة.

(٣) .. كلما كان الماء جاريا، كان لا ينجز بخلافة النجاسة.

فمقدماته شرطيتان متصلتان.

مثال ثان: (١) الاسم كلمة.

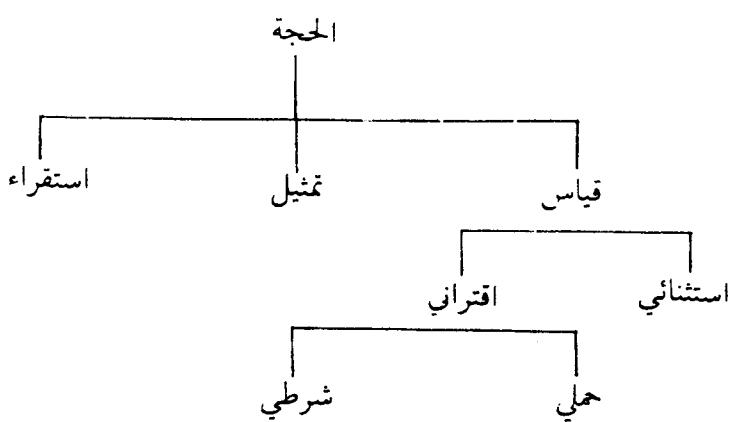
(٢) والكلمة اما مبنية او معربة.

(٣) .. الاسم اما مبني او معرب.

فالنقدمة رقم (١) حملية، والمقدمة رقم (٢) شرطية منفصلة.

ونحن نبحث اولاً عن الاقترانيات الحملية، ثم الشرطية، ثم الاستثنائي.

خلاصة التقسيم:



الاقترانى الحملى

حدوده :

يجب ان يشتمل القياس الاقترانى على مقدمتين ليتتجا المطلوب . ويجب أيضا أن تشتمل المقدمتان على حدود ثلاثة: حد متكرر مشترك بينها، وحد يختص بالاولى ، وحد بالثانية . والحد المتكرر المشترك هو الذي يربط بين الحدين الآخرين ، ويحذف في النتيجة التي تتألف من هذين الحدين اذ يكون احدهما موضوعا لها والآخر محمولا ، فهو كالشمعة تفني نفسها لتضيء لغيرها .

ولنعد الى المثال المتقدم في المصطلحات العامة ، لتطبيق الحدود عليه ، فنقول :

- أـ (فاسق) : هو المتكرر المشترك الذي أعطى الرابط بين :
- بـ-(شارب الخمر) ، وهو الحد المختص بالمقدمة الاولى ، وبين :
- جـ- (تردد شهادته) ، وهو الحد المختص بالمقدمة الثانية .

تنتيج المقدمتان : (شارب الخمر تردد شهادته) ، بحذف الحد المشترك وقد سموا كل واحد من الحدود الثلاثة باسم خاص^(١) .

أـ (الحد الاوسط) أو (الوسط) وهو الحد المشترك ، لتوسطه بين رفيقيه في نسبة أحدهما الى الآخر . ويسمى أيضا (الحججه) لأنه يحتاج به على النسبة بين الحدين . ويسمى أيضا (الواسطة في الاثبات) . لأن به يتوسط في اثبات الحكم بين الحدين . ونرمز له بحرف (م) .

بـ. (الحد الاصغر) ، وهو الحد الذي يكون موضوعا في النتيجة . وتسمى

(1) هذه المصطلحات الانية تشمل الاقترانى بقسميه الحملى والشرطى . وكذا القواعد العامة الانية .

لان لفظ (عين) مشترك للفظي ، والمراد منه في الصغرى غير المراد منه في الكبرى ، فلم يتكرر الحد الوسط ، ولم يتكرر الا اللفظ فقط .

٢- ايجاب احدى المقدمتين:

فلا انتاج من سالبيتين ، لأن الوسط في السالبيتين لا يساعدنا على ايجاد الصلة والربط بين الاصغر والأكبر ، نظرا الى أن الشيء الواحد قد يكون مباينا لأمررين وهما لا تباين بينهما ، كالفرس المباين للانسان والناطق ، وقد يكون مباينا لأمررين هما متباينان في أنفسهما كالفرس المباين للانسان والطائر ، والانسان والطائر أيضا متباينان .

وعليه ، فلا نعرف حال الحدين لمجرد مبايتها للمتكرر انها متقابلان خارج الوسط أم متباينان ، فلا يتبع الايجاب ولا السلب . فاذا قلنا :

لا شيء من الانسان بفرس . لا شيء من الفرس بناطق

فانه لا يتبع السلب : (لا شيء من الانسان بناطق) ، لأن الطرفين متقابلان .

ولو ابرنا بالمقدمة الثانية قولنا :

لا شيء من الفرس بطائر

فانه لا يتبع الايجاب : (كل انسان طائر) ، لأن الطرفين متباينان . ويحرر هذا الكلام في كل سالبيتين .

٣- كلية احدى المقدمتين:

فلا انتاج من مقدمتين جزئيتين ، لأن الوسط فيها لا يساعدنا أيضا على إيجاد الصلة بين الاصغر والأكبر ، لأن الجزئية لا تدل على أكثر من تلاقي طرفيها في الجملة ، فلا يعلم في الجزئيتين ان البعض من الوسط الذي يتلاقي به مع الاصغر هو نفس البعض الذي يتلاقي به مع الاقبـر ، أمـغـيرـهـ . وكـلـاهـماـ جـائزـ . وـعـنـ ذـكـرـ ذـلـكـ آـنـاـ لاـ نـعـرـفـ حـالـ الطـرـفـيـنـ الـاصـغـرـ وـالـأـكـبـرـ أـمـ مـتـبـاـيـنـانـ ، فـلاـ يـتـبـعـ الاـيجـابـ وـلاـ السـلـبـ ، كـمـاـ نـقـولـ مـثـلاـ :

أولاً- بعض الإنسان حيوان. وبعض الحيوان فرس.

فإنه لا ينتج الإيجاب: (بعض الإنسان فرس). وإذا أبدلنا بالمنتهمة الثانية قولنا: بعض الحيوان ناطق.

فإنه لا ينتج السلب: (بعض الإنسان ليس بناطقي).

ثانياً- بعض الإنسان حيوان وبعض الحيوان ليس بناطقي.

فإنه لا ينتج السلب: (بعض الإنسان ليس بناطقي). وإذا أبدلنا بالمقدمة الثانية قولنا: بعض الحيوان ليس بفرس

فإنه لا ينتج الإيجاب: (بعض الإنسان فرس). وهكذا يجري هذا الكلام في كل جزئيتين مهما كان موضع الوسط في المقدمتين موضوعاً أو محمولاً أو مختلفاً.

٤- النتيجة تتبع أحسن المقدمتين:

يعني إذا كانت أحدي المقدمتين سالبة كانت النتيجة سالبة لأن السلب أحسن من الإيجاب. وإذا كانت جزئية كانت النتيجة جزئية لأن الجزئية أحسن من الكلية. وهذا الشرط واضح لأن النتيجة متفرعة عن المقدمتين معاً فلا يمكن أن تزيد عليهما فتكون أقوى منها.

٥- لا انتاج من سالبة صغرى وجزئية كبرى:

ولا بد أن تفرض الصغرى كليلة والا لاختل الشرط الثالث. ولا بد أن تفرض الكبرى موجة والا لاختل الشرط الثاني.

فإذا تألف القياس من سالبة كليلة صغرى وجزئية موجة كبرى، فإنه لا يعلم ان الأصغر والاكبر متلاقيان أو متباعدان خارج الوسط، لأن السالبة الكلية تدل على تباين طرفيها أي الأصغر مع الاوسط هنا. والجزئية الموجة تدل على تلاقي طرفيها في الجملة أي الاوسط والاكبر هنا، فيجوز ان يكون الاكبر خارج الأوسط مبينا للصغر كما كان الاوسط مبينا له ويجوز أن يكون ملاقيا له فمثلاً اذا قلنا:

لا شيء من الغراب. بانسان، وبعض الانسان اسود

فانه لا ينبع السلب: (بعض الغراب ليس بأسود) ولو ابدلنا بالمقدمة الثانية
قولنا:

بعض الانسان أبيض

فانه لا ينبع الإيجاب: (بعض الغراب أبيض).

وانت هنا في المثال بالختار في وضع الاوسط موضوعا في المقدمتين أو محمولا أو مختلفا، فان الامر لا يختلف والعمق تجده كما هو في الجميع.

الاشكال الاربعة

قلنا: ان القياس الاقتراني لا بد له من ثلاثة حدود: اوسط واصغر وأكبر.
ونضيف عليه هنا، فنقول:

ان وضع الاوسط مع طرفيه في المقدمتين مختلف، ففي الحملي قد يكون
موضوعا فيها او محمولا فيها، او موضوعا في الصغرى ومحمولا في الكبرى، او
بالعكس. فهذه اربع صور. وكل واحدة من هذه الصور تسمى (شكلا). وكذا في
الشرطى يكون تاليا ومقدما.

فالشكل في اصطلاحهم - على هذا - هو «القياس الاقتراني باعتبار كيفية وضع
الاوست من الطرفين». ولتتكلم عن كل واحد من الاشكال الاربعة في الحملي، ثم
تبعد بالاقترانى الشرطى .

الشكل الاول

وهو ما كان الاوسط فيه محمولا في الصغرى موضوعا في الكبرى. أي يكون
وضع الحدين في المقدمتين مع الاوسط، بين وضع احدهما مع الآخر في النتيجة: فكما
يكون الاصغر موضوعا في النتيجة يكون موضوعا في الصغرى، وكما يكون الافضل
محمولا في النتيجة يكون محمولا في الكبرى.

ولهذا التفسير فائدة نريد أن نتوصل إليها. فإنه لأجل ان الاصغر وضعه في
النتيجة عين وضعه في الصغرى، وان الافضل وضعه في النتيجة عين وضعه في
الكبرى، كان هذا الشكل على مقتضى الطبع، وبين الانتاج بنفسه لا يحتاج الى دليل
وحجة، بخلاف الباقي ولذا جعلوه أول الاشكال. وبه يستدل على باقيها.

شروطه:

هذا الشكل شرطان:

١- (إيجاب الصغرى)، إذ لو كانت سالية، فلا يعلم ان الحكم الواقع على الاوسط في الكبري يلاقي الاصغر في خارج الاوسط أم لا، فيحتمل الأمران، فلا يتبع الإيجاب ولا السلب كما نقول مثلا:

لا شيء من الحجر بنبات وكل نبات نام

فانه لا يتبع الإيجاب: (كل حجر نام). ولو ابدلنا بالصغرى قولنا (لا شيء من الانسان بنبات).

فانه لا يتبع السلب: (لا شيء من الانسان بنام). أما اذا كانت الصغرى موجبة فان ما يقع على الاوسط في الكبri لا بد ان يقع على ما يقع عليه الاوسط في الصغرى.

٢- (كلية الكبri)، لأنه لو كانت جزئية لجاز أن يكون البعض من الاوسط المحكوم عليه بالاكبر غير ما حكم به على الأصغر، فلا يتعدى الحكم من الأكبر الى الأصغر بتوسط الاوسط. وفي الحقيقة إن هذا الشرط راجع الى (القاعدة الاولى)، لأن الاوسط في الواقع على هذا الفرض غير متكرر؛ كما نقول مثلا:

كل ماء سائل وبعض السائل يلتهب بالنار

فانه لا يتبع (بعض الماء يلتهب بالنار)، لأن المقصود بالسائل الذي حكم به على الماء خصوص الحصة منه التي تلتقي مع الماء، وهي غير الحصة من السائل الذي يلتهب بالنار، وهو النفط مثلا. فلم يتكرر الاوسط في المعنى، وان تكرر لفظا.

هذه شروطه من ناحية الكم والكيف، أما من ناحية الجهة فقد قيل انه يتشرط (فعالية الصغرى). ولكننا أخذنا على أنفسنا ألا نبحث عن الموجهات، لأن ابحاثها المطلولة تضييع علينا كثيراً ما يجب أن نعلمه. وليس فيها كبير فائدة لنا.

ضروب:

كل مقدمة من القياس في حد نفسها يجوز أن تكون واحدة من المحصورات الأربع، فإذا اقترنت الصور الأربع في الصغرى مع الأربع في الكبرى. خرجت عندنا ست عشرة صورة للاقتران تحدث من ضرب أربعة في أربعة. وذلك في جميع الأشكال الأربع.

والصورة من تأليف المقدمتين تسمى بثلاثة أسماء: (ضرب) و (اقتران) و (قرينة).

وهذه الاقترانات أو الضروب الستة عشر بعضها متوج، فيسمى (قياساً). وبعضها غير متوج، فيسمى (عقيناً). وبحسب الشرطين في الكل والكيف لهذا الشكل الأول تكون الضروب المنتجة أربعة فقط. أما الباقي فكلها عقينة، لأن الشرط الأول تسقط به ثمانية ضروب، وهي حاصل ضرب السالبتين من الصغرى في الأربع من الكبرى، والشرط الثاني تسقط به أربعة حاصل ضرب الجزئيتين من الكبرى في الموجبتيين من الصغرى، فالباقي أربعة فقط.

وكل هذه الأربعية بينة الانتاج، يتوج كل واحد منها واحدة من المحصورات الأربع، فالمحصورات كلها تستخرج من أضرب هذا الشكل. ولذا سمي (كاملاً) و (فاضلاً). وقد رتبوا ضروبهم على حسب ترتيب المحصورات في نتائجه: فال الأول ما ينتج الموجبة الكلية، ثم ما ينتج السالبة الكلية، ثم ما ينتج الموجبة الجزئية، ثم ما ينتج السالبة الجزئية.

(الأول) من موجبتيين كليتين، ينتج موجبة كلية.

$$\left. \begin{array}{l} \text{كل خر مسکر} \\ \text{وكل مسکر حرام} \\ \therefore \text{كل خر حرام} \end{array} \right\} \quad \begin{array}{l} \text{مثاله} \\ \text{كل ب م} \\ \text{وكل م ح} \\ \therefore \text{كل ب ح} \end{array}$$

(الثاني) من موجبة كافية وسالبة كافية، يتبع سالبة كافية.

كل خمر سكر	كل ب م
ولا شيء من المسكر بنافع	ولا م ح
لا شيء من الخمر بنافع	لا ب ح

(الثالث) من موجبة جزئية وموجبة كافية، يتبع موجبة جزئية.

بعض السائلين فقراء	ع ب م
وكل فقير يستحق الصدقة	وكل م ح
بعض السائلين يستحق الصدقة	ع ب ح

(الرابع) من موجبة جزئية وسالبة كافية، يتبع سالبة جزئية.

بعض السائلين أغنياء	ع ب م
ولا غني يستحق الصدقة	ولا م ح
بعض السائلين لا يستحق الصدقة	س ب ح

الشكل الثاني

وهو ما كان الوسط فيه محمولا في المقدمتين معا، فيكون الأصغر فيه موضوعا في الصغرى والنتيجة، ولكن الأكبر يختلف وضعه فإنه موضوع في الكبيري محمول في النتيجة. ومن هنا كان هذا الشكل بعيدا عن مقتضى الطبع، غير بين الاتجاه يحتاج إلى الدليل على قياسيته. ولأجل أن الأصغر فيه متحد الموضوع في النتيجة والصغرى موضوعا فيها كالشكل الأول؛ كان أقرب إلى مقتضى الطبع من باقي الأشكال الأخرى، لأن الموضوع أقرب إلى الذهن.

شروطه:

للشكل الثاني شرطان أيضا: اختلاف المقدمتين في الكيف وكافية الكبيري.

(الاول) الاختلاف في الكيف، فاذا كانت احداهما موجبة كانت الاخرى سالبة، لأن هذا الشكل لا ينبع مع الاتفاق في الكيف، لأن الطرفين الاصغر والاكبر قد يكونان متباینين، ومع ذلك يشترکان في أن يحمل عليهما شيء واحد أو يشترکان في أن يسلب عنهما شيء آخر، ثم قد يكونان متلاقيين ويشترکان ايضاً في أن يحمل عليهما أو يسلب عنها شيئاً واحد فلا ينبع الایجاب ولا السلب.

مثال ذلك :

الانسان والفرس متباینان ويشترکان في حمل الحيوان عليهما وسلب الحجر عنها، فنقول:

أـ كل انسان حيوان وكل فرس حيوان
بـ لا شيء من الانسان بحجر ولا شيء من الفرس بحجر
والحق في النتيجة فيها السلب. ثم الانسان والناطق أيضاً يشترکان في حل الحيوان عليهما وسلب الحجر عنها، فتبدل في المثالين بالفرس الناطق، فيكون الحق في النتيجة فيها الایجاب.

اما اذا اختلف الحكمان في الصغرى والكبيرى على وجه لا يصح جمعهما على شيء واحد، وجب أن يكون المحكوم عليه في احداهما غير المحكوم عليه في الاخرى. فيتباین الطرفان الاصغر والاكبر، وتكون النسبة بينهما نسبة السلب، فلذا تكون النتيجة في الشكل الثاني سالبة دائمًا، تتبع أحسن المقدمتين.

(الشرط الثاني) كليه الكبرى، لأن لو كانت جزئية مع الاختلاف في الكيف لم يعلم حال الاصغر والاكبر متلاقيان أم متنافيان، لأن الكبرى الجزئية مع الصغرى الكلية اذا اختلفتا في الكيف لا تدلان إلا على المنافاة بين الاصغر وبعض الاكبر المذكور في الكبرى. ولا تدلان على المنافاة بين الاصغر والبعض الآخر من الاكبر الذي لم يذكر، كما لا تدلان على الملاقة، فيحصل الاختلاف.

مثال ذلك :

كل عجر ذو ظلف وبعض الحيوان ليس بذى ظلف

فانه لا ينبع السلب: (بعض المجرر ليس بحيوان). ولو أبدلنا بالاكبر كلمة طائر، فانه لا ينبع الابياب: (بعض المجرر طائر).

ضروب:

بحسب الشرطين المذكورين في هذا الشكل تكون الضروب المتجة منه أربعة فقط، لأن الشرط الاول تسقط به ثمانية، حاصل ضرب السالبيتين من الصغرى في السالبيتين من الكبرى فهذه أربعة، وحاصل ضرب الموجبتين في الموجبتين، وهذه اربعة اخرى. والشرط الثاني تسقط به أربعة، وهي السالباتان في الصغرى مع الموجبة الجزئية في الكبرى، والموجبات في الصغرى مع السالبة الجزئية في الكبرى.

فالباقي أربعة ضروب متجة، كلها يبرهن عليها بتوسط الشكل الاول كما

ستري:

(الضرب الاول) من موجبة كلية وسالبة كلية، ينبع سالبة كلية مثاله:

كل مجرر ذو ظلف
ولا شيء من الطائر باني ظلف
∴ لا شيء من المجرر بطائر

ويبرهن عليه بعكس الكبرى بالعكس المستوى، ثم ضم العكس الى نفس الصغرى، فيتألف من الضرب الثاني من الشكل الاول، ويتجزء نفس النتيجة المطلوبة، فيقال باستعمال الرموز:

المفروض كل ب م ولا ح م
المدعى انه ينبع ∴ لا ب ح

(البرهان): نعكس الكبرى بالعكس المستوى الى (لا م ح) ونضمنها الى الصغرى فيحدث:

كل ب م . ولا م ح (الضرب الثاني من الشكل الاول)
يتبع ∴ لا ب ح (وهو المطلوب)

(الثاني) من سالبة كلية ومحضة كلية ينتج سالبة كلية مثاله:

لا شيء من المكبات ب دائم
وكل حق دائم
 \therefore لا شيء من المكبات بحق

ويرهن عليه بعكس الصغرى، ثم يجعلها كبرى وكبرى الأصل صغرى لها،
ثم بعكس النتيجة، فيقال:

المفروض كل ح م لا ب م
المدعى \therefore لا ب ح
البرهان:
اذا صدقت لا ب م
صدقت لا م ب (العكس المسوبي)

فنضم هذا العكس الى كبرى الاصل بجعله كبرى لها فيكون:
كل ح م ولا م ب (الضرب الثاني من الاول)
 \therefore لا ح ب

وتتعكس الى لا ب ح (وهو المطلوب)

(الثالث) من موجبة جزئية وسالبة كلية، ينتج سالبة جزئية.

بعض المعدن ذهب مثاله:
ولا شيء من الفضة بذهب
 \therefore بعض المعدن ليس بفضة

ويبرهن عليه بما برهن به على الضرب الاول، فيقال:

المفروض ع ب م ولا ح م
المدعى \therefore س ب ح
البرهان: اذا صدقت لا ح م (الكبرى)

ص遁ت لا م ح (العكس المستوي)
 وبضمها الى الصغرى يحدث:
 ع ب م . ولا م ح (الضرب الرابع من الاول)
 . . س ب ح (وهو المطلوب)

(الرابع) من سالية جزئية ومحبطة كلية، ينتهي سالية جزئية

مثاله: بعض الجسم ليس معدن
 وكل ذهب معدن
 ∴ بعض الجسم ليس بذهب

ولا يبرهن عليه (بطريقة العكس)^(١) التي ذكرناها في الضروب الثلاثة، لأن الصغرى سالية جزئية لا تتعكس. وعكس الكبرى جزئية، لا يلائم منها ومن الصغرى قياس، لانه لا قياس من جزئيتين. فتفزع حينئذ للبرهان عليه الى طريقة أخرى تسمى (طريقة الخلف)، فيقال:

المفروض س ب م. وكل ح م
 المدعى ∴ س ب ح
 البرهان: لو لم تصدق س ب ح (النتيجة)
 لصدق نقضها كل ب ح

فنجعل هذا النقض صغرى لكبرى الاصل، فيتألف قياس من الضرب الاول من الشكل الاول:

كل ب ح. وكل ح م
 ∴ كل ب م
 فيكذب نقض هذه النتيجة س ب م

(١) سبأني في تبيهات الشكل الثالث ان هذه الطريقة تسمى (طريقة الرد) لانه بالعكس يرد القياس الى الشكل الاول البسيط ليخرج المطلوب.

وهو عين الصغرى المفروض صدقها

وهذا خلاف الفرض

(وهو المطلوب)

س ب ح

تمرين

برهن على كل واحد من الضروب الثلاثة الاولى بطريقة الخلف التي برهنا بها
على الضرب الرابع.

الشكل الثالث

وهو ما كان الاوسط فيه موضوعا في المقدمتين معا، فيكون الاقبقر محمولا في الكبرى
والنتيجة معا، ولكن الاصغر مختلف وضعه فانه محمل في الصغرى موضوع في
النتيجة. ومن هنا كان هذا الشكل بعيدا عن مقتضى الطبيع، وأبعد من الشكل
الثانى. لأن الاختلاف كان في موضوع النتيجة الذي هو أقرب إلى الذهن. وكان
الاختلاف في الثاني في مجموعها. ولأجل ان الاقبقر فيه متحدوضع في الكبرى
والنتيجة كالشكل الاول كان أقرب من الرابع.

شروطه:

هذا الشكل شـ ان أيضا: ايجاب الصغرى، وكلية احدى المقدمتين.
أما (الاول) فلأنه لو كانت الصغرى سالبة، فلا نعلم حال الاقبقر المحمول
على الاوسط بالسلب او الايجاب، أيلاقي الاصغر الخارج عن الاوسط أو يفارقه.
لأنه لو كانت الكبرى موجبة فان الاوسط يباين الاصغر ويلاقي الاقبقر.
وسـيـ واحد قد يلاقي وبيان شيئاً متقائين أو شيئاً متباهين، كالناطق يلاقي
الحيوان وبيان الفرس وما متقائان ويلاقي الحيوان وبيان الشجر وما متباهان.
ولو كانت الكبرى سالبة أيضا، فان الاوسط يباين الاصغر والاقبقر معا.
والشيـ الواحد قد يباين شيئاً متقائين وقد يباين شيئاً متباهين، كالذهب المباين

للفرس والحيوان وما متلاقيان وبيان الشجر والحيوان وما متباينان. فإذا قيل

أـ لا شيء من الناطق بفرس وكل ناطق حيوان
فإنه لا ينبع السلب. ولو وضعنا مكان فرس (شجر) فإنه لا ينبع الإيجاب.

بـ لا شيء من الذهب بفرس لا شيء من الذهب بحيوان
فإنه لا ينبع السلب. ولو وضعنا مكان فرس (شجر) فإنه لا ينبع الإيجاب.
وأما (الثاني) وهو كلية أحدي المقدمتين، فلانه قد تقدم في القاعدة الثالثة من
القواعد العامة للقياس أنه لا ينبع من جزئيتين. وليس هنا ما يقتضي اعتبار كلية
خصوص أحدي المقدمتين.

ضروبـ :

بحسب الشرطين المذكورين تكون الضروب المترتبة من هذا الشكل ستة
فقط. لأن الشرط الأول تسقط به ثمانية ضروب كالشكل الأول. والشرط الثاني
يسقط به ضربان : الجزئيان الموجبتان، والجزئية الموجبة مع الجزئية السالبة، فالباقي
ستة يحتاج كل منها إلى برهان. ونتائجها جميعاً جزئية.

(الضرب الأول) من موجبيـن كليـتين، ينبع موجـة جـزـئـية .

مثالـ :

كل ذهب معدن
وكل ذهب غالـي الثمن
بعض المعدن غالـي الثمن
ويبرهنـ عليهـ بـعـكـسـ الصـغـرـىـ،ـ ثـمـ ضـمـهاـ إـلـىـ كـبـرىـ الأـصـلـ،ـ فـيـكـونـ منـ
ثالـثـ الشـكـلـ الـأـولـ،ـ لـيـنـبعـ المـطـلـوبـ .ـ

المفروضـ .ـ كلـ مـ بـ
المدعـىـ عـ بـ حـ

البرهان:
اذا صدقت كل م ب
صدقت ع ب م

(العكس المstoi) فنضم العكس الى كبرى الأصل ليكون
ع ب م و كل م ح
المطلوب ع ب ح

ولا ينبع كلية لجواز أن يكون ب أعم من ح ولو من وجه، كالمثال.

(الثاني) من كليتين والكبرى سالبة، ينبع سالبة جزئية.

مثاله:

كل ذهب معدن

ولا شيء من الذهب بفضمه

∴ بعض المعدن ليس بفضمه

ويبرهن عليه بعكس الصغرى كالاول، فنقول:

المفروض	كل م ب	و لا م ح	كل ذهب معدن
المدعى	س ب ح	...	ولا شيء من الذهب بفضمه

البرهان: نعكس الصغرى فنكون (ع ب م) فنضمها الى الكبرى فيحدث:

ع ب م	و لا م ح	كل ذهب معدن
	س ب ح	...
		ولا شيء من الذهب بفضمه

(الثالث) من موجبتين والصغرى جزئية، ينبع موجبة جزئية.

مثاله:

بعض الطائر أبيض

وكل طائر حيوان

∴ بعض الابيض حيوان

البرهان: بعكس الصغرى كالاول، فنقول:

المفروض	ع م ب	كل ذهب معدن
المدعى	ع ب ح	...
		بعض الطائر أبيض

البرهان: نعكس الصغرى الى ($ع ب م$)، ونضمنها الى الكبرى فيحدث:

(ثالث الاول)

و كل م ح

(المطلوب)

ع ب ح

(الرابع) من موجتين والكبرى جزئية ينبع موجة جزئية

مثاله:

كل طائر حيوان

بعض الطائر أبيض

بعض الحيوان أبيض

ويبرهن عليه بعكس الكبرى، ثم جعلها صغرى وصغرى الاصل كبرى لها،

ثم بعكس النتيجة، فنقول:

وع م ح

كل م ب

ع ب ح

المفروض

المدعى

البرهان: نعكس الكبرى الى ($ع ح م$) ونجعلها صغرى لصغرى الاصل

فيحدث:

(ثالث الاول)

كل م ب

ع ح م

ع ح ب

(المطلوب)

وينعكس بالعكس المستوى الى $ع ب ح$

(الخامس) من موجة كلية وسائلة جزئية، ينبع سائلة جزئية

مثاله:

كل حيوان حساس

وبعض الحيوان ليس بانسان

.. بعض الحساس ليس بانسان

ولا يبرهن عليه بطريق العكس، لأن السائلة الجزئية لا تتعكس؛ والموجة

الكلية تعكس الى جزئية ولا قياس بين جزئيتين. فلذلك يبرهن عليه بالخلف؛

فنقول:

و س م ح	كل م ب	المفروض
س ب ح		المدعى
س ب ح		البرهان: ل ولم تصدق
كل ب ح		لصدق نقيضها

نجعله كبرى لصغرى الاصل فيحدث:

(الأول من الأول)	كل م ب
	و كل ب ح

..

كل م ح	
--------	--

س م ح وهو عين الكبرى الصادقة

فيكذب نقيضها

(هذا خلف) فيجب ان يصدق س ب ح (المطلوب)

(السادس) من موجبة جزئية وسالبة كلية، يتبع سالبة جزئية

مثاله:

بعض الذهب معدن	
ولا شيء من الذهب بحديد	
∴ بعض المعدن ليس بحديد	

ويبرهن عليه بعكس الصغرى، ثم صمه الى كبرى الاصل ليكون من رابع
الشكل الاول، ليتحقق المطلوب.

ولام ح	ع م ب	المفروض
س ب ح	..	المدعى

البرهان: نعكس الصغرى الى (ع ب م)، فنضمه الى الكبرى ليحدث:

(رابع الاول)	ولام ح	ع ب م
(المطلوب)	س ب ح	..

نبهات

طريقة الخلف:

١- ان كلا من ضروب الشكل الثالث يمكن اقامة البرهان عليه بطريقة الخلف. كضروب الثاني.

و (الخلف): استدلال غير مباشر يبرهن به على كذب نقيض المطلوب. ليستدل به على صدق المطلوب. وهو في الاشكال خاصة يؤخذ نقيض النتيجة المطلوب اثباتها. فيقال لو لم تصدق لصدق نقيضها. واذا فرض صدق النقيض يضم الى احدى المقدمتين المفروض صدقها. ليتألف من النقيض وهذه المقدمة ضرب من ضروب الشكل الاول. فيتبيّن ما ينافي المقدمة الاجرى الصادقة بالفرض. هذا خلف. فلا بد أن تكذب هذه النتيجة. وكذبها لا بد أن ينشأ من كذب نقيض المطلوب. فيثبت صدق المطلوب. وقد تقدمت امثلته.

وعلى الطالب أن يجري استعماله في جميع الضروب شحذا لذهنه. وليلاحظ أية مقدمة يجب أن يختارها من القياس المفروض. ليتلائم من النقيض ومن المقدمة الضرب المتبع.

دليل الافتراض:

٢- وقد يستدل بدليل (الافتراض) على انتاج بعض الضروب الذي تكون احدى مقدمتيه جزئية من هذا الشكل أو من الثاني. ولا بأس بشرحه تنويرا لافكار الطلاب. وان كانوا في غنى عنه بدليل العكس والخلف. وله مراحل ثلاثة:

الاولى- (الفرض)، وهو أن نفرض اسماء خاصة للبعض الذي هو مورد الحكم في القضية الجزئية، ففترضه حرف (د). لأن في قولنا مثلا: (بعض الحيوان ليس بانسان) لا بد أن يقصد في البعض شيء معين يصح سلب الانسان عنه. مثل فرس وقرد وطائر ونحوها. فنصلط على هذا الشيء المعين ونسميه (د)، ففي مثل القضية: (بعض م ب) يكون (د) عبارة أخرى عن قولنا (بعض م).

الثانية. (استخراج قضيتي صادقتين بعد الفرض)، فإنه بعد الفرض المذكور نستطيع أن نحصل على قضيتي صادقتين قطعاً:

١- قضية موجبة كلية، موضوعها الاسم المفروض (د) ومحموها موضوع القضية الجزئية، ففي المثال المتقدم تكون (كل دم) صادقة، لأن (د) بعض م حسب الفرض، والاعم يحمل على جميع أفراد الاختصار قطعاً.

٢- قضية كلية: موجبة أو سالبة تبعاً لكيفية الجزئية، موضوعها الاسم المفروض (د)، ومحموها محظوظ الجزئية، ففي المثال تكون (كل دب) صادقة، لأن (د) هو البعض الذي هو كله (ب). وإذا كانت الجزئية سالبة مثل (س م ب) تكون (لا د ب) صادقة، لأن (د) هو البعض المسلط عليه (ب).

الثالثة. (اقترانات المطلوب)، لأننا بعد استخراج تلك القضيتيتين تزيد ثروة معلوماتنا، فنستعملها في تأليف اقترانات نافعة منها ومن المقدمتين للقياس المفروض صدقهما، لاستخراج النتيجة المطلوب إثبات صدقها.

ولنجرب هذا الدليل بعد أن فهمنا مراحله، في الاستدلال على الضرب الخامس من الشكل الثالث، فنقول:

المفروض	كل م ب	وس م ح	(الخامس من الثالث)
المدعى	س ب ح	.	.

البرهان: بالأفتراض

افتراض بعض م (في السالبة الجزئية س م ح) الذي هو ليس ح، انه (د)، فستخرجــ القضيتيين الصادقتين:

- (١) كل د م
(٢) لا د ح

ثم نأخذ القضية رقم (١). ونجعلها صغرى لصغرى الأصل، فيحدث:

(أول الشكل الاول)	و كل م ب	كل د م
	كل د ب	

ثم هذه النتيجة نجعلها صغرى للقضية رقم (٢)، فيحدث:
 كل د ب
 و لا د ح
 . .
 س ب ح
 (وهو المطلوب)
 . .

ولنجربه- ثانياً- في الاستدلال على الضرب الرابع من الشكل الثاني، فنقول:-

المفروض	س ب م	و كل ح م	س ب ح	المدعى
				..

البرهان: بالافتراض.

نفرض (بعض ب) الذي هو ليس م انه (د) وذلك في السالبة الجزئية
 (س ب م)، فستخرج القضيتين الصادقتين:

- (١) كل د ب
- (٢) لا د م

ثم نأخذ القضية رقم (٢) ونجعلها صغرى لكبرى الاصل، فيحدث:
 لا د م
 و كل ح م
 . .
 لا د ح
 (ثاني الشكل الثاني)

ثم نعكس القضية رقم (١) الى: د ب ع

ونضم هذا العكس الى النتيجة الاخيرة ونجعله صغرى فيحدث:

ع ب د	و لا د ح	رابع الشكل الاول)
..	س ب ح	(وهو المطلوب)

فرأيت انا استعملنا- في الاثناء- العكس المستوي للقضية رقم (١)، لانه لولاه
 لما استطعنا أن نؤلف قياسا إلا من الشكل الثالث الذي هو متاخر عن الثاني. وكذلك
 نستعمل هذا العكس في دليل الافتراض على الضرب الثالث من الثاني.

وعلى الطالب أن يستعمل دليل الافتراض في غير ما ذكرنا من الضروب التي
 تكون احدى مقدماتها جزئية، لزيادة التمرین.

الرد:

٣- ومن البراهين على انتاج الاشكال الثلاثة عدا الاول (الرد)، وهو تحويل الشكل الى الشكل الاول: اما بتبديل المقدمتين في الشكل الرابع، واما بتحويل احدى المقدمتين الى عكسها المستوي، ففي الشكل الثاني تعكس الكبرى في بعض ضروبه القابلة للعكس، وفي الثالث تعكس الصغرى في بعض ضروبه القابلة للعكس، كما سبق.. وفي بعض ضروبها قد تحتاج الى استعمال نقض المحمول او عكس النقيض اذا لم نتمكن من العكس المستوي، حتى نتوصل الى الشكل الاول المنتج نفس النتيجة المطلوبة.

وعلى الطالب أن يطبق ذلك بدقة على جميع ضروب الشكليين لغرض التمارين.

الشكل الرابع

وهو ما كان الاوسط فيه موضوعا في الصغرى محمولا في الكبرى عكس الاول، فيكون وضع الاصغر والاكبر في النتيجة يخالف وضعهما في المقدمتين. ومن هنا كان هذا الشكل أبعد الجميع عن مقتضى الطبع غامض الانتاج عن الذهن. ولذا تركه جماعة من علماء المنطق في مؤلفاتهم واكتفوا بالثلاثة الاولى.

شروطه:

يشترط في انتاج هذا الشكل الشروط الثلاثة العامة في كل شكل التي تقدم ذكرها في القواعد العامة.

وهي: ألا يتالف من سالبتين، ولا من جزئيتين، ولا من سالبة صغرى وجزئية كبرى. ويشترط أيضا فيه شرطان خاصان به:
١- ألا تكون احدى مقدماته سالبة جزئية.

٢- كلية الصغرى اذا كانت المقدمتان موجبتين، فلو أن الصغرى كانت موجبة جزئية، لما جاز أن تكون الكبرى موجبة، بل يجب أن تكون سالبة كلية.

ضروبه:

بحسب الشروط الخمسة تكون الضروب المنتجة منه خمسة فقط: لانه بالشرط الاول تسقط اربعة حاصل ضرب السالبين في السالبين. وبالثاني تسقط ثلاثة: الجزئيتان سواء كانتا موجبتين او مختلفتين باليجاب والسلب. وبالثالث يسقط واحد السالبة الكلية مع الموجبة الجزئية. وبالرابع ضربان: السالبة الجزئية صغرى اوكبرى مع الموجبة الكلية. وبالخامس ضرب واحد: الموجبة الجزئية الصغرى مع الموجبة الكلية الكبرى.

فالباقي خمسة ضروب نقيم عليها البرهان:

(الضرب الاول)- من موجبتين كليتين، ينبع موجبة جزئية

مثال:

كل انسان حيوان

وكل ناطق انسان

∴ بعض اخيوان ناطق

ويبرهن عليه بالرد، بتبدل المقدمتين احداهما في مكان الاخرى. فيبدأ الى الشكل الاول، ثم نعكس الترتيبة ليحصل المطلوب، فيقال

المفروض كل م ب كل ح م
 و كل ح ب ع

البرهان: بالرد بتبدل المقدمتين فيحدث:

كل ح م كل م ب كل ح ب
(الاول من الاراء) (وهو المطلوب) وينعكس الى

وانما لا ينبع هذا الضرب كلية لجواز أن يكون الاصغر أعم من الاقبّر،
كالمثال.

(الثاني)- من موجبة كلية وموجبة جزئية، ينبع موجبة جزئية

مثاله :
 كل انسان حيوان
 وبعض الولود انسان
 ∴ بعض الحيوان ولود
 ويرهن عليه بالرد بتبدل المقدمتين ثم بعكس النتيجة ، ولا ينبع كلياً بجواز
 عموم الاصغر .

(الثالث)- من سالبة كلية و موجبة كلية ، ينبع سالبة كلية

مثاله :

لا شيء من الممكن بدائتم
 وكل محل للحوادث ممكن
 ∴ لا شيء من الدائم بمحل للحوادث

ويرهن عليه أيضاً بالرد بتبدل المقدمتين ، ثم بعكس النتيجة .

(الرابع) من موجبة كلية و سالبة كلية . ينبع سالبة جزئية

مثاله :

كل سائل يتبخّر
 ولا شيء من الحديد بسائل
 ∴ بعض ما يتبخّر ليس بحديد

ولا يمكن البرهان عليه بالرد بتبدل المقدمتين ، لأن الشكل الاول لا ينبع من صنفه . ولكن يرهن بعكس المقدمتين ، وتأليف قياس الشكل الاول من العكسين . لينبع المطلوب ، فيقال :

و لا ح م	كل م ب	المفروض
س ب ح	..	المدعى

البرهان : نعكس المقدمتين الى :

(رابع الاول)	ل ا م ح	ع ب م
(وهو المطلوب)	س ب ح	∴

الخامس- من موجبة جزئية و سالبة كلية . ينبع سالبة جزئية

مثاله :

بعض السائل يتبخّر
لا شيء من الحديد بسائل
. بعض ما يتبخّر ليس بحديد

وهذا أيضا لا يبرهن عليه بتبدل المقدمتين، لعين السبب، ويمكن أن يبرهن
عليه بعكس المقدمتين كالسابق، بلا فرق.

تمرينات

- ١- برهن على الضرب الثاني ثم الخامس من الشكل الرابع بدليل الافتراض.
- ٢- برهن على الضرب الثالث ثم الرابع من الشكل الرابع بدليل الخلف.
- ٣- برهن على الضرب الرابع من الشكل الثاني بطريقة (الرد)، ولكن بأخذ منقوضة محمول كل من المقدمتين ثم أخذ العكس المستوي لمنقوضة الكبرى، ليتضح المطلوب.
- ٤- برهن على الضرب الخامس من الشكل الثالث بطريقة (الرد). ولكن بأخذ منقوضة محمول كل من المقدمتين ثم أخذ العكس المستوي لمنقوضة الكبرى لتتأليف قياس من الشكل الاول، ثم عكس نتيجة هذا القياس لعكس التقييس المواقف، ليحصل المطلوب.
- ٥- برهن على الضرب الاول ثم الثاني من الشكل الثاني بطريقة (الرد) ولكن بأخذ منقوضة محمول كل من المقدمتين. وعليك الباقي من البرهان فانك ستحتاج الى استخدام العكس المستوي في كل من الضربين لتصل الى المطلوب، ويتبع ذلك حسن التفاتك ومهاراتك في موقع استعماله.
- ٦- جرب أن تبرهن على الضرب الثالث من الشكل الثاني بطريقة الرد بأخذ منقوضة محمول لكل من المقدمتين. وإذا لم تتمكن من الوصول الى التبيبة في السر في ذلك.
- ٧- برهن على ضربين من ضروب الثالث بطريقة الخلف واختر منها ما شئت.
(يجعل بالطالب أن يضع بين يديه أمثلة واقعية للضرب التي يبرهن عليها في جميع هذه التمارين، ليتضح له الأمر بالمثال أكثر).

الاقتران الشرطي

تعريفه وحدوده:

تقدّم معنى القياس الاقتراني الحتمي وحدوده. ولا يختلف عنه الاقتران الشرطي إلا من جهة اشتتماله على القضية الشرطية: أما بكل مقدماته أو مقدمة واحدة، فلذلك تكون حدوده نفس حدود الحتمي من جهة اشتتماله على الأوسط والصغر والأكبر، غاية الأمر أن الحد قد يكون المقدم أو التالي من الشرطية، كما أنه قد يكون الأوسط خاصة جزءاً من المقدم أو التالي، وسيجيء.

فاذن يصح أن نعرفه بأنه: (الاقتران الذي كان بعض مقدماته أو كلها من القضايا الشرطية).

أقسامه:

للاقتران الشرطي تقسيمان:

١ - (تقسيمه من جهة مقدماته): فقد يتّألف من متصلتين، أو منفصلتين، أو مختلفتين بالاتصال والانفصال، أو من حلية ومتصلة، أو من حلية ومنفصلة. فهذه أقسام خمسة.

٢ - (تقسيمه باعتبار الحد الأوسط جزءاً تاماً أو غير تام): فإنه لما كانت الشرطية مؤلفة من طرفين. فالاشتراك بين قضيتي شرطيتين تارة في جزء تام أي في جميع المقدم أو التالي في كل منها، وأخرى في جزء غير تام أي في بعض المقدم أو التالي في كل منها. وثالثة في جزء تام من مقدمة وجزء غير تام من أخرى. فهذه ثلاثة

أقسام:

(الأول)ـ ما اشتركت فيه المقدمتان في جزءٍ تامٌ منها، نحو: كلما كان الإنسان عاقلاً قنع بما يكفيه.

وكلما قنع بما يكفيه استغنى.

كلما كان الإنسان عاقلاً استغنى.

(الثاني)ـ ما اشتركت فيه المقدمتان في جزءٍ غير تامٍ منها، نحو:
إذا كان القرآن معجزة، فالقرآن خالد.

وإذا كان الخلود معناه البقاء فالخالد لا يتبدل.

..ـ إذا كان القرآن معجزة، فإذا كان الخلود معناه البقاء، فالقرآن لا يتبدل.

فلاحظ بدقة أن التالي من الصغرى (فالقرآن خالد) وال التالي من الكبرى (فالخالد لا يتبدل)، يتألف منها قياس افتراضي حلي من الشكل الأول، يتبع (القرآن لا يتبدل).

فنجعل هذه التبيّنة تاليًا لشرطية مقدمها مقدم الكبرى، ثم نجعل هذه الشرطية تاليًا لشرطية مقدمها مقدم الصغرى. وتكون هذه الشرطية الأخيرة هي (التبيّنة) المطلوبة.

وهذه هي طريقة أخذ التبيّنة من هذا القسم إذا تألف من متصلتين. ونحن نكتفي بهذا المقدار من بيان هذا القسم. ولا نذكر اقسامه ولا شروطه لطول الكلام عليها ولمخالفته للطبع الجاري.

(الثالث)ـ ما اشتركت فيه المقدمتان في جزءٍ تامٌ من أحدهما غير تامٌ من الأخرى. وإنما نتصور هذا القسم في المؤلف من الحملية والشرطية وسيأتي شرحه وشرح شروطه. أما في الشرطيات المضمة فلا بد أن نفرض أحدى الشرطيتين بسيطة والآخرى مركبة من حملية وشرطية بالأصل، ليكون الحد المشترك جزءاً تاماً من الأولى وغير تام من الثانية، نحو:

إذا كانت النبوة من الله فإذا كان محمد نبياً فلا يترك أمته سدى.

وإذا لم يترك أمهه سدى وجب أن ينصب هاديا.

.. إذا كانت النبوة من الله، فإذا كان محمدا نبياً وجب أن ينصب هاديا.

فلاحظ: إن تالي الصغرى مع الكبرى يتتألف منها قياس شرطي من القسم الأول، وهو ما اشتراكت فيه المقدمتان بجزءٍ تام، فيبتعد عن نحو الشكل الاول: (إذا كان محمد نبياً وجب أن ينصب هاديا)، ثم نجعل هذه التبيعة تالياً لشرطية مقدمها مقدم الصغرى، فتكون هذه الشرطية الجديدة هي التبيعة المطلوبة.

وهذه هي طريقة أخذ التبيعة من هذا القسم الثالث إذا تألف من منصتيين. ونكتفي بهذا البيان عن هذا القسم في الشرطيات المضخة، للسبب المقدم في القسم الثاني.

* * *

يبقى الكلام عن القسم الاول وهو ما اشتراكت فيه المقدمتان بجزءٍ تام منها، وعن القسم الثالث في المؤلف من حلية وشرطية. ولما كانت هذه الاقسام موافقة للطبع الحارى ، فنحن نتوسع في البحث عنها الى حد ما ، فنقول: ينقسم - كما تقدم - الاقترانى الشرطى الى خمسة اقسام من جهة كون المقدمتين من المتصلات او المتصلات او المختلفات ، فنجعل البحث متسللا حسب هذه الاقسام :

١- المؤلف من المتصلات

هذا النوع اذا اشتراكت مقدماته بجزءٍ تام منها - يلحق بالاقترانى الحتمى حذو القذة بالقذة: من جهة تأليفه للاحascal الاربعة ، ومن جهة شروطها في الكم والكيف ، ومن جهة النتائج ، وبيانها بالعكس والخلف والافتراض .

فلا حاجة الى التفصيل والتكرار . وإنما على الطالب أن يغير الحتمية بالشرطية المتصلة . نعم يشترط أن يتتألف من لزوميتين . وهذا شرط عام لجميع اقسام الاقترانات الشرطية المتصلة ، لأن الاتفاقيات لا حكم لها في الإنتاج ، نظراً الى أن العلاقة بين حدودها ليست ذاتية ، وإنما يتتألف منها صورة قياس غير حقيقي .

٢- المؤلف من المنفصلات

تمهيد:

المنفصلة اما تدل على العناد بين طرفيها في الصدق والكذب، فاذا افترنت بمنفصلة أخرى تشتراك معها في جزء تام أو غير تام، فقد لا يظهر الارتباط بين الطرفين على وجه نستطيع أن نحصل على نتيجة ثابتة، لأن عناد شيء لأمررين لا يستلزم العناد بينهما انفسهما ولا يستلزم عدمه. وهذا نظير ما قلناه في السالبتين في القاعدة الثانية من القواعد العامة من أن مبaitة شيء لأمررين لا يستلزم تباهنها ولا عدمه، فاذن لا انتاج بين منفصلتين، فلا قياس مؤلف من المنفصلات.

وهذا صحيح الى حد ما اذا أردنا أن نجمد على المنفصلتين على حالهما، ولكن المنفصلة تستلزم متصلة، فيمكن تحويلها اليها، فإذا حولنا المنفصلتين معاً تألف القياس من متصلتين يتبع متصلة. وإذا أردنا أن نصر على جعل النتيجة منفصلة، فإن المتصلة أيضاً يمكن تحويلها الى منفصلة لازمة لها، فنحصل على نتيجة منفصلة كما نريد.

وعليه لا بد لنا اولاً من معرفة تحويل المنفصلة الى متصلة لازمة لها وبالعكس، قبل البحث عن هذا النوع من القياس، فنقول:

تحويل المنفصلة الموجبة الى متصلة:

قد بينا في محله ان أقسام المنفصلة ثلاثة:

١- (الحقيقة) وهي تستلزم اربع متصلات موافقة لها في الكم والكيف فيجوز تحويلها الى كل واحد منها، فمنها متصلتان مقدم كل واحدة منها عين أحد الطرفين واثنتان نقيضان الآخر. لأن الحقيقة لما دلت على استحالة الجمع بين طرفيها، فإذا تحقق احد هما فإنه يستلزم انتفاء الآخر. ومنها متصلتان مقدم كل واحدة منها نقيض أحد الطرفين واثنتان عين الآخر، لأن الحقيقة أيضاً تدل على استحالة الخلو من طرفيها فإذا ارتفع احد هما فهو يستلزم تتحقق الآخر، فإذا صدق قولنا:

العدد اما زوج او فرد (قضية حقيقة)

صدقت المتصلات الأربع :

(١) اذا كان العدد زوجا فهو ليس بفرد

(٢) اذا كان العدد فردا فهو ليس بزوج

(٣) اذا لم يكن العدد زوجا فهو فرد

(٤) اذا لم يكن العدد فردا فهو زوج

٢- (مانعة الجمع) وهي تستلزم المتصلتين الاوليتين اللتين مقدم كل واحدة منها عين أحد الطرفين والثالي نقيض الآخر، لأنها كالحقيقة في دلالتها على استحالة الجمع، ولا تدل على استحالة الخلو، فإذا صدق :

الشيء اما شجر او حجر (مانعة جمع)

صدقت المتصلتان :

(١) اذا كان الشيء شجرا فهو ليس بحجر

(٢) اذا كان الشيء حجرا فهو ليس بشجر

ولا تصدق المتصلتان :

(٣) اذا لم يكن الشيء شجرا فهو حجر

(٤) اذا لم يكن الشيء حجرا فهو شجر

٣- (مانعة الخلو) وهي تستلزم المتصلتين الاخيرتين فقط اللتين مقدم كل واحدة منها نقيض أحد الطرفين والثالي عين الآخر، لأنها كالحقيقة في دلالتها على استحالة الخلو، ولا تدل على استحالة الجمع، فإذا صدق :

زيد اما في الماء او لا يغرق (مانعة خلو)

صدقت المتصلتان :

(٣) اذا لم يكن زيد في الماء فهو لا بغرق

(٤) اذا غرق زيد فهو في الماء

ولا تصدق المتصلتان الاوليان:

(١) اذا كان زيد في الماء فهو بغرق

(٢) اذ غرق زيد فهو ليس في الماء

تحويل المنفصلة السالبة الى متصلة

اما المنفصلة السالبة كلية او جزئية فانها تحول الى متصلة سالبة جزئية:
الحقيقة الى أربع على نحو الموجبة ، وكل من مانعى الجمع والخلو الى اثنين على نحو
الموجبة أيضاً، فاذا قلنا على نحو الحقيقة:

ليس البتة اما ان يكون الاسم معرباً أو مرفوعاً

فانه تصدق المتصلات الاربع الآتية:

(١) قد لا يكون اذا كان الاسم معرباً فهو ليس بمرفوع

(٢) قد لا يكون اذا كان الاسم مرفوعاً فهو ليس بمعرب

(٣) قد لا يكون اذا لم يكن الاسم معرباً فهو مرفع

(٤) قد لا يكون اذا لم يكن الاسم مرفوعاً فهو معرب

ولا تصدق بعض هذه المتصلات كلياً في هذا المثال ، فلو جعلنا المتصلة رقم

(١) مثلاً كليّة هكذا:

ليس البتة اذا كان الاسم معرباً فهو ليس بمرفوع

فانها كاذبة ، لصدق نقيضها وهو:

قد يكون اذا كان الاسم معرباً فهو ليس بمرفوع

وهكذا تحول مانعة الجمع والخلو السالبتان . وعلى الطالب ان يضع امثلة لها.

تحويل المتصلة الى متفصلة

والمتصلة التزومية الموجبة تستلزم مانعة الجمع ومانعة الخلو، المتفقين معها في الكم والكيف، فيجوز تحويلها اليهما.

الاولى- (مانعة الجمع) تتألف من عين المقدم ونقيض التالي، لأن المقدم لما كان يستلزم التالي فهو لا يجتمع مع نقضه قطعا، والا لاجتمع النقضان أي التالي ونقضيه، فاذا صدق:
كليما غرق زيد فهو في الماء

صدقت

دائما اما زيد قد غرق او ليس في الماء (مانعة جمع)

الثانية- (مانعة الخلو) تتألف من نقض المقدم وعين التالي، بعكس الاولى، لأن المقدم لما كان لا يجتمع مع نقض التالي، فلا يخلو الامر من نقض المقدم وعين التالي، والا لو خلا منها بان يرتفعا معا (وارتفاع نقض المقدم بالمقدم وارتفاع التالي بنقضيه) فمعناه أنه جاز اجتماع المقدم ونقض التالي. وهذا خلف. ففي المثال المقدم لا بد أن تصدق:

دائما اما زيد لم يغرق او في الماء (مانعة خلو)

والسالبة تحمل على الموجبة في تحويلها الى مانعة الجمع، ومانعة الخلو المتفقين معها في الكم والكيف.

التأليف من المتفصلات وشروطه

بعد هذا التمهيد المتقدم نشرع في موضوع البحث، فنقول: لما كان المقدم والتالي في المتفصلة لا امتياز بينها، فكذلك لا يكون بين المتفصلتين المؤلفتين امتياز بالطبع، فايها جعلتها الصغرى صح لك، فلا تتألف من هذا النوع الاشكال الأربع.

ولكن لما كانت المتفصلتان يحولان الى متصلتين. في ينبغي أن تراعي صورة التأليف بين المتصلتين، وعلى أي شكل تكون الصورة، ولا بد من مراعاة شروط

ذلك الشكل الحادث، ولذا قد يضطر الى جعل احدى المقدمتين بالخصوص صغرى، ليتألف شكل متوفرة فيه الشروط.

اما شروط هذا النوع فللمنطقيين فيها كلام واختلاف كثير. والظاهر ان الاختلاف ناشيء من عدم مراعاة وجوب تحويل المنفصلة الى متصلة، فيلاحظ أخذ التبيجة من المفصلتين رأسا، فذكر بعضهم او اكثراهم ان من جملة الشروط ايجاب المقدمتين معا والا يكونا مانعية جمع ولا حقيقيتين. ولكن لو حولنا المفصلتين الى متصلتين فانا نجدهما يتتجان ولو كانت احداهما سالبة او كلاهما مانعية جمع او حقيقيتين. غير انه يجب ان تؤلف المتصلتان على صورة قياس من أحد الاشكال الاربعة حاويا على شروط ذلك القياس، كما قدمنا فمثلا لو كانت المقدمتان مانعية جمع وجب تحويلهما الى متصلتين يؤلفان قياسا من الشكل الثالث. كما سيأتي مثاله. أما لو تألفا على غير هذا الشكل فانهما لا يتتجان لعدم توفر شروط ذلك الشكل.

وعليه فنستطيع أن نقول: لهذا النوع شرط واحد عام، وهو أن يصبح تحويل المفصلتين الى متصلتين يؤلفان قياسا من أحد الاشكال الاربعة حاويا على شروط ذلك الشكل. وعلى الطالب أن يبذل جهده لاستخراج جميع المتصلات الالزمه للمقدمتين، ثم يقارن بعضها ببعض ليحصل على صورة القياس المتج معطلويه.

طريقة أخذ التبيجة:

ما تقدم كله نعرف الطريقة التي يلزم اتباعها لاستخراج التبيجة في هذا النوع. ونحن حسب الفرض، انا نبحث عن خصوص القسم الاول منه، وهو ما اشتربت فيه المقدمتان بجزء تام منها. فعلينا أن نتبع ما يأتي:

- ١- نحوال كلا من المفصلتين الى جميع المتصلات التي يمكن ان تحول اليها.
- ٢- وقد تقدم أن الحقيقة تحول الى أربع متصلات وكلها من مانعية الجمع والخلو الى اثنين.
- ٣- نقارن بين المتصلات المحولة من احدى المقدمتين وبين المتصلات المحولة من الاخرى، فنختار الصورة التي يتكرر فيها أحد أوسط وتكون على شكل متوفرة فيه

شروطه . وعلى الاكثر تكون الصورة المبتدة أكثر من واحدة . ويكتفي أن نختار واحدة منها تتجزأ المطلوب .

٣- نأخذ النتيجة متصلة ، ونحوها . اذا شئنا الى منفصلة لازمة لها اما مانعة جمع او مانعة خلو .

فمثلا لو كان القياس مؤلفا من حقيقتين ، نتحول الاولى الى أربع متصلات والثانية الى أربع أيضا ، فيحدث من مقارنة الاربع بالاربع ست عشرة صورة . وعند فحصها نجد ثمانى منها لا يتكرر فيها حد او سط فلا يتتألف منها قياس . والثمانى الباقية يتتج بعضها الملازمة بين عيني الطرفين في الحقيقتين ، وبعضها الآخر الملازمة بين تقسيبيها ، وذلك ب مختلف الاشكال . وينبغي أن يختار الطالب منها ما هو أمس بطلوبه .

ولأجل التمرین نختبر بعض الأمثلة :

لو أن حاكما جيء له بمتهم في قتل ، وعلى ثوبه بقعة حمراء ، ادعى المتهم أنها حبر ، فأول شيء يصنعه الحكم ، لأجل التوصل الى ابطال دعوى المتهم أو تأييده ، أن يقول :

(مانعة جمع)

هذه البقعة اما دم أو حبر

(مانعة خلو)

وهي اما دم أو لا تزول بالغسل

فتتحول مانعة الجمع الى المتصلتين :

(١) كلما كانت البقعة دما فهي ليست بحبر .

(٢) كلما كانت حبرا فهي ليست بدم

وتتحول مانعة الخلو الى المتصلتين :

(٣) كلما لم تكن البقعة دما فلا تزول بالغسل .

(٤) كلما زالت البقعة بالغسل فهي دم .

وبمقارنة المتصلتين رقم ١ ، ٢ بالمتصلتين رقم ٣ ، ٤ تحدث أربع صور : اثنان منها لا يتكرر فيها حد او سط ، وهما المؤلفتان من رقم ١ ، ٣ ومن رقم ٢ ، ٤ .

اما المؤلفة من رقم ١ ، ٤ فهي من الشكل الاول اذا جعلنا رقم ٤ صغرى،
فيتتج ما يأتي :

كلا كانت البقعة تزول بالغسل فليس بحبر.

ويمكن تحويل هذه النتيجة (المتصلة) الى المنفصلتين:

اما ان تزول البقعة بالغسل واما ان تكون حبرا
(مانعة جع)
واما الا تزول بالغسل او ليس بحبر
(مانعة خلو)
واما المؤلفة من رقم ٢ ، ٣ فهي من الشكل الاول أيضا ينتج ما يلي:

كلا كانت البقعة حبرا فلا تزول بالغسل

ويمكن تحويل هذه النتيجة الى المنفصلتين:

اما ان تكون البقعة حبرا واما ان تزول بالغسل
(مانعة جع)
واما الا تكون حبرا او لا تزول بالغسل
(مانعة خلو)
لاحظ ان هاتين المنفصلتين عين المنفصلتين للنتيجة الاولى . وليس الفرق الا بتبدل الطرفين التالي والمقدم . وليس هذا ما يوجب الفرق في المنفصلة اذ لا تقدم طبقي بين جزءيهما كما تقدم مراراً .

٣- المؤلف من المتصلة والمنفصلة

أصنافه :

وهذا النوع ايضا ينقسم الى الاقسام الثلاثة ، ونحن حسب الفرض اما نبحث عن القسم الأول منه وهو المشترك في جزء تام من المقدمتين .

وأصناف هذا القسم أربعة، لان المتصلة اما صغرى او كبرى، وعلى التقديرین اما ان يكون الحد المشترك مقدمها او تاليها ، فهذه أربعة . أما المنفصلة فلا فرق فيها بين ان يكون الحد المشترك مقدمها او تاليها ، اذ لا امتياز بالطبع بين جزءيهما .

شروطه وطريقةأخذ النتيجة:

لا يلتزم الإنتاج من المتصلة والمفصلة إلا برد المفصلة إلى متصلة. فيتألف القياس حينئذ من متصلتين. فيرجع إلى النوع الأول وهو المؤلف من متصلتين في شروطه وانتاجه، فان أمكن بارجاع المفصلة إلى المتصلة تأليف قياس متوج من أحد الاشكال الاربعة حاويا على الشروط فذاك، والا كان عقيما.

وبعدهم اشترط فيه ألا تكون المفصلة سالبة، وهذا الشرط صحيح إلى حد ما لأن المفصلة السالبة اما تحول إلى متصلة سالبة جزئية والسائلة الجزئية ليس لها موقع في الإنتاج في جميع الاشكال الا في الضرب الخامس من الشكل الثالث، المؤلف من موجبة كلية وسائلة جزئية والضرب الرابع من الشكل الثاني المؤلف من سالبة جزئية وموجبة كلية. وهذا الضربان نادران.

وعليه فالمنفصلة السالبة اذا أمكن - بتحويلها إلى متصلة سالبة جزئية - أن تؤلف مع المتصلة المذكورة في الأصل أحد الضربين المذكورين، فان القياس يكون متوجا، فليس هذا الشرط صحيحا على اطلاقه. مثلا اذا قلنا:

ليس البتة اما ان يكون هذا انسانا أو فرسا
وكلما كان هذا انسانا كان حيوانا
فانهما لا ينتجان، لأنه اذا خولنا المفصلة إلى متصلة لا تؤلف مع المتصلة المفروضة شكلا متوجا، اذ أن هذه المفصلة مانعة الخلو تحول إلى المتصلتين:
(١) قد لا يكون اذا لم يكن هذا انسانا فهو فرس.
(٢) قد لا يكون اذا لم يكن هذا فرسا فهو انسان.

فلو قرنا المتصلة رقم (١) بالمتصلة الاصلية لا ينكر فيها حد أو سط، ولو قرنا المتصلة (٢) بالأصلية كان من الشكل الاول أو الرابع، ولا تنتج السالبة الجزئية فيها.

ولو أردنا أن نبدل من المتصلة الاصلية قولنا:
كليما كان هذا ناطقا كان انسانا.

فانها تؤلف مع المتصلة رقم (٢) الضرب الرابع من الشكل الثاني، فيتتج: قد لا يكون اذا لم يكن هذا فرسا فهو ناطق.

٤- المؤلف من الحملية والمتصلة

اصنافه:

يجب في هذا النوع أن يكون الاشتراك في جزء تام من الحملية غير تام من المتصلة، كما تقدمت الاشارة اليه، فله قسم واحد لأن جزء الحملية مفرد، وجزء الشرطية قضية بالاصل، فلا يصح فرض أن يكون الجزء المشترك تماماً فيها ولا غير تام فيها. وهذا واضح.

ولهذا النوع أربعة أصناف، لأن المتصلة اما صغرى أو كبرى، وعلى التقديرین فالشركة اما في مقدم المتصلة او في تاليها، فهذه أربعة. والقريب منها الى الطبع صنفان. وهما ما كانت الشركة فيها في تالي المتصلة، سواء كانت صغرى أو كبرى.

طريقة أخذ النتيجة:

ولأخذ النتيجة في جميع هذه الأصناف الأربع نتبع ما يلي:

١- أن نقارن الحملية مع طرف المتصلة التي وقعت فيه الشركة، فنؤلف منها قياساً حلياً من أحد الاشكال الاربعة حاوياً على شروط الشكل، ليتتج (قضية حملية).

٢- نأخذ نتيجة التأليف السابق وهي الحملية الناتجة، فنجعلها مع طرف المتصلة الآخر الحالي من الاشتراك، لنؤلف منها النتيجة متصلة أحد طرفيها نفس طرف المتصلة الحالي من الاشتراك سواء كان مقدماً أو تالياً، فيجعل أيضاً مقدماً أو تالياً، والطرف الثاني الحملية الناتجة من التأليف السابق.

مثاله:

كلما كان المعدن ذهباً، كان نادراً.
كل نادر ثمين.

.: كلما كان المعدن ذهبا، كان ثمينا.

فقد ألقنا قياسا حليا من تالي المتصلة ونفس الحملية أنتج من الشكل الاول (كان المعدن ثمينا). ثم جعلنا هذه النتيجة تالي للنتيجة المتصلة مقدمها مقدم المتصلة الاولى وهو طرفها الذي لم تقع فيه الشركة.

مثال ثان:

لا أحد من الاحرار بذليل.

وكلما كانت الحكومة ظالمة، فكل موجود في البلد ذليل.

.: كلما كانت الحكومة ظالمة، فلا أحد من الاحرار موجود في البلد.

فقد ألقنا قياسا حليا من الحملية وتالي المتصلة أنتج من الشكل الثاني (لا أحد من الاحرار موجود في البلد)، جعلنا هذه النتيجة تالي لمتصلة مقدمها مقدم المتصلة في الاصل، وهو طرفها الذي لم تقع فيه الشركة.

الشروط:

أما شروط انتاج هذه الاصناف الاربعة، فلا نذكر منها إلا شروط القريب إلى الطبع منها، وهو الصنفان اللذان تقع الشركة فيها في تالي المتصلة، سواء كانت صغرى أو كبرى، كما مثلنا لها. وشروطها:

أولاً- أن يتالف من الحملية وتالي المتصلة شكل يشتمل على شروطه المذكورة في القياس الحيلي.

ثانياً- أن تكون المتصلة موجبة، فلو كانت سالبة، فيجب أن تحول الى موجبة لازمة لها بنقض معموها، أي تحول الى منقوضة المحمول. وحييند يتالف القياس الحيلي من الحملية في الأصل ونقض تالي المتصلة، مشتملا على شروط الشكل الذي يكون منه.

مثال:

ليس البتة اذا كانت الدولة جائرة، بعض الناس أحرار.

وكل سعيد حر.

فإن المتصلة السالبة الكلية، تحول إلى منقوضة محمولها موجبة كلية، هكذا:

كلياً كانت الدولة جائرة، فلا شيء من الناس بأحرار.

وبضمها إلى الحملية يتبع من الشكل الثاني، على نحو ما تقدم فيأخذ التبيّن، هكذا:

كلياً كانت الدولة جائرة، فلا شيء من الناس بسعاداء.

(تبيّن). - لهذا النوع وهو المؤلف من الحملية والمتصلة أهمية كبيرة في الاستدلال، لا سيما أن قياس الخلف ينحل إلى أحد صنفيه المطبوعين. ولتكن هذا على بالك، فإنه سيأتي كيف ينحل قياس الخلف إليه.

٥- المؤلف من الحملية والمنفصلة

وهذا النوع كسابقه يجب أن يكون الاشتراك فيه في جزءٍ من الحملية غير تمام من المنفصلة. وقد تقدم وجهه.

غير أن الشركة فيه للحملية قد تكون مع جميع أجزاء المنفصلة وهو القريب إلى الطبع وقد تكون مع بعضها، وعلى التقديررين تقع الحملية إما صغرى أو كبرى، فهذه أربعة أصناف.

مثاله:

١- الثلاثة عدد.

٢- العدد إما زوج أو فرد.

٣- .. الثلاثة إما زوج أو فرد.

وهذا المثال من الصنف الأول المؤلف من حملية صغرى مع كون الشركة مع جميع أجزاء المنفصلة، لأن المنفصلة في المثال بتقدير (دائماً إما العدد زوج وإما العدد فرد).

فكلمة (العدد) المشتركة بين المقدمتين موجودة في جزئي المنفصلة معاً.
أما أخذ النتيجة في المثال فقد رأيت أنا اسقطنا الحد المشترك، وهو كلمة
(عدد)، وأخذنا جزء الحملية الباقى مكانه في النتيجة التي هي منفصلة أيضاً. وهو
على منهج الشكل الأول في الحملي.
وهكذا نصنع في أخذ نتائج هذا النوع. ونكتفى بهذا المقدار من البيان عن
هذا النوع.

خاتمة

قد أطلنا في بحث الاقترانات الشرطية على خلاف المعهود في كتب المنطق
المعتاد تدريسها، نظراً إلى كثرة فائدتها وال الحاجة إليها فإن أكثر البراهين العلمية تتبع
على الاقترانات الشرطية. وإن كنا تركنا كثيراً من الابحاث التي لا يسعها هذا
المختصر، واقتصرنا على أهم الأقسام التي هي أشد علوقاً بالطبع.

القياس الاستثنائي

تعريفه وتأليفه :

تقدّم ذكر هذا القياس وتعريفه؛ وهو من الاقيسة الكاملة؛ أي التي لا يتوقف الانتاج فيها على مقدمة أخرى، كقياس المساواة ونحوه على ما سيأتي في التوابع.

ولما تقدّم أن الاستثنائي يذكر فيه بالفعل اما عين النتيجة او نقيضها، فهنا نقول: يستحيل أن تكون النتيجة مذكورة بعينها او بنقيضها على أنها مقدمة مستقلة مسلم بصدقها، لأنه حينئذ يكون الانتاج مصادرة على المطلوب. فمعنى أنها مذكورة بعينها او بنقيضها أنها مذكورة على أنها جزء من مقدمة.

ولما كانت هي بنفسها قضية ومع ذلك تكون جزء قضية، فلا بد أن يفرض أن المقدمة المذكورة فيها قضية شرطية لأنها تتألف من قضيتين بالاصل. فيجب أن تكونـ على هذاـ أحدي مقدمتي هذا القياس شرطية. أما المقدمة الأخرى فهي الاستثنائية أي المشتملة على أداة الاستثناء التي من أجلها سمي القياس استثنائيا. والاستثنائية يستثنى فيها أحد طرفي الشرطية أو نقيضه ليتّبع الطرف الآخر أو نقيضه على ما سيأتي تفصيله.

تقسيمه :

وهذه الشرطية قد تكون متصلة وقد تكون منفصلة وبحسبها ينقسم هذا القياس إلى الاتصالي والانفصالي.

شروطه :

ويشترط في هذا القياس ثلاثة أمور:

- ١- كلية احدى المقدمتين، فلا يتبع من جزئيتين.
- ٢- ألا تكون الشرطية اتفاقية.
- ٣- ايجاب الشرطية. ومعنى هذا الشرط في المتصلة خاصة أن السالبة تحول الى موجبة لازمة لها، فتوضع مكانها.

ولكل من القسمين المتقدمين حكم في الانتاج، ونحن نذكرهما بالتفصيل:

حكم الاتصالي

لأخذ النتيجة من الاستثنائي الاتصالي طريقتان.

- ١- استثناء عين المقدم ليتخرج عين التالي، لأنه اذا تحقق الملزم تتحقق اللازم قطعاً، سواء أكان اللازم اعم ام مساوياً. ولكن لو استثنى عين التالي فإنه لا يجب أن يتخرج عين المقدم، لجواز أن يكون اللازم اعم. وثبوت الاعم لا يلزم منه ثبوت الأخص.

مثاله:

كلما كان الماء جاريا كان معتصماً. لكن هذا الماء جار.

فـ فهو معتصم.

فلو قلنا: (لكنه معتصم) فإنه لا يتحقق (فـ فهو جار)، لجواز أن يكون معتصماً وهو راكد كثير.

- ٢- استثناء نقىض التالي، ليتخرج نقىض المقدم. لأنه اذا انفى اللازم انفى الملزم قطعاً، حتى لو كان اللازم اعم، ولكن لو استثنى نقىض المقدم فإنه لا يتخرج نقىض التالي، لجواز أن يكون اللازم اعم. وسلب الأخص لا يستلزم سلب الاعم، لأن نقىض الأخص اعم من نقىض الاعم.

مثاله:

كلما كان الماء جاريا كان معتصماً. لكن هذا الماء ليس معتصم.

.. فهو ليس بجار.

فلو قلنا: (لكنه ليس بجار) فانه لا يتحقق (ليس بمعتصم) لجواز الا يكون جاريا، وهو معتصم لأنة كثير

حكم الانفصالي

لأخذ النتيجة من الاستثنائي الانفصالي ثلاط طرق:

١- اذا كانت الشرطية (حقيقية) فان استثناء عين أحد الطرفين يتبع نقىض الآخر، واستثناء نقىض أحدهما يتبع عين الآخر، فإذا قلت العدد اما زوج او فرد.

فان الاستثناء يقع على أربع صور هكذا:

- | | | |
|---------------------------|--------------|------|
| أ- لكن هذا العدد زوج | فهو ليس بفرد | يتبع |
| ب- لكن هذا العدد فرد | فهو ليس بزوج | يتبع |
| ج- لكن هذا العدد ليس بزوج | فهو فرد | يتبع |
| د- لكن هذا العدد ليس بفرد | فهو زوج | يتبع |

وهو واضح لا عسر فيه. هذا اذا كانت المنفصلة ذات جزءين. وقد تكون ذات ثلاثة أجزاء فأكثر ، مثل (الكلمة اما اسم أو فعل او حرف) فإذا استثنىت عين أحدها فقلت مثلا (لكنها اسم) فانه يتبع حلقات بعدد الأجزاء الباقيه فتقول: (فهي ليست فعلا، وليس حرفا).

وإذا استثنىت نقىض أحدهما فقلت مثلا: (لكنها ليست اسم) فانه يتبع منفصلة من أعيان الأجزاء الباقيه، فتقول: (فهذه الكلمة اما فعل أو حرف). وقد يجوز بعد هذا ان تعتبر هذه النتيجة مقدمة لقياس استثنائي آخر، فتستثنى عين أحد اجزائها او نقىضه، لينحصر في جزء معين.

وهكذا يمكن أن تستعمل هذه الطريقة لو كانت اجزاء المنفصلة أكثر من ثلاثة فتستوفي الاستثناءات حتى يبقى قسم واحد ينحصر فيه الامر. وقد تسمى هذه

الطريقة طريقة الدوران والتردید أو برهان السبر والتقطیم، أو برهان الاستقصاء، كما سبق أن برهنا به لبيان النسبة بين النقيضین في بحث النسب في الجزء الاول. وهذه الطريقة نافعة كثيرا في المعاشرة والجدل.

٢- اذا كانت الشرطية (مانعة خلو)، فان استثناء نقيض أحد الطرفین يتبع عین الآخر. ولا يتبع استثناء عین أحدهما نقيض الآخر لأن المفروض أنه لا مانع من الجمع بين العینین فلا يلزم من صدق أحدهما كذب الآخر.

٣- اذا كانت الشرطية (مانعة جمع)، فان استثناء عین أحد الطرفین يتبع نقيض الآخر. ولا يتبع استثناء نقيض أحدهما عین الآخر، لأن المفروض أنه يجوز أن يخلو الواقع منها فلا يلزم من كذب أحدهما صدق الآخر. وهذا وما قبله واضح.

خاتمة في لواحق القياس

القياس المضمر أو الضمير:

انا في أكثر كلامنا وكتاباتنا نستعمل الاقيسة وقد لا نشعر بها. ولكن على الغالب لا نلتزم بالصورة المنطقية للقياس : فقد نحذف احدى المقدمات أو النتيجة اعتمادا على وضوحاها أو ذكاء المخاطب أو لغفلة، كما انه قد نذكر النتيجة اولا قبل المقدمات او نخالف الترتيب الطبيعي للمقدمات. ولذا يصعب علينا أحيانا أن نرد كلامنا الى صورة قياس كاملة.

والقياس الذي تحدُّف منه النتيجة أو احدى المقدمات يسمى (القياس المضمر) وما حذفت كبراه فقط يسمى (ضميرا) كما اذا قلت (هذا انسان لانه ناطق). وأصله هو.

هذا ناطق	(صغرى)
وكل ناطق انسان	(كبيرى)
.. فهذا انسان	(نتيجة)

فحذفت منه الكبرى وقدمت النتيجة.

وقد تقول (هذا انسان لأن كل ناطق انسان) فتحذف الصغرى مع تقديم النتيجة.

وقد تقول (هذا ناطق، لأن كل ناطق انسان) فتكتفي بالمقدمتين عن ذكر النتيجة، لأنها معلومة. وقس على ذلك ما يمر عليك.

كسب المقدمات بالتحليل:

أظنكم تتذكرون انا في أول الكتاب ذكرنا ان العقل تمر عليه خمسة أدوار لأجل

ان يتوصل الى المجهول . وقلنا ان الاذوار الثلاثة الاخيرة منها هي (الفكر) وقد طبقنا هذه الاذوار على كسب التعريف في آخر الجزء الاول . والآن حل الوقت الذي نطبق فيه هذه الاذوار على كسب المعلوم التصدقي بعدما تقدم من درس أنواع القياس . فلنذكر تلك الاذوار الخمسة لنوضحها .

١- (مواجهة المشكل) . ولا شك ان هذا الدور لازم لمن يفكر لكسب المقدمات لتحصيل أمر مجهول لأنه لوم يكن عنده أمر مجهول مشكل قد التفت اليه وواجهه فوق في حيرة من الجهل به لما فكر في الطريق الى حلها . ولذا يكون هذا الدور من مقدمات الفكر لا من الفكر نفسه .

٢- (معرفة نوع المشكل) . والغرض من معرفة نوعه أن يعرف من جهة الهيئة انه قضية حملية أو شرطية متصلة أو منفصلة ، موجبة أو سالبة معدولة أو محصلة موجهة او غير موجهة وهكذا . ثم يعرفه من جهة المادة أنه يناسب أي العلوم والمعارف او اي القواعد والنظريات . ولا شك ان هذه المعرفة لازمة قبل الاشتغال بالتفكير وتحصيل انتدمات والا لوقف في مكانه وارتطم ببحر من المعلومات لا تزيده الا جهلا فيتبدل ذهنه ولا يستطيع الانتقال الى معلوماته فضلا عن أن ينظمها ويحل بها المشكل . فلذا كان هذا الدور لا بد منه للتفكير؛ وهو من مقدماته لا منه نفسه .

٣- (حركة العقل من المشكل الى المعلومات) . وهذا أول اذوار الفكر وحركاته ، فان الانسان عندما يفرغ من مواجهة المشكل ومعرفة نوعه يفزع فكره الى طريق حله فيرجع الى المعلومات التي اختزناها عنده ليقتضي عنها ليقتضي منها ما يساعدته على الحل . فهذا الفزع والرجوع الى المعلومات هو حركة للعقل وانتقال من المجهول الى المعلوم ، وهو مبدأ التفكير، فلذا كان أول اذوار الفكر .

٤- (حركة العقل بين المعلومات) . وهذا هو الدور الثاني للتفكير وهو أهم الاذوار والحركات وأشكالها ، وبه يمتاز المفكرون وعنده تزل الاقدام ويتورط المغورون فمن استطاع ان يحسن الفحص عن المعلومات ويرجع الى البديهييات فيجد ضالته التي توصله حقا الى حل المشكل فهذا الذي أوقى حظا عظيما من العلم . وليس هناك

قواعد مضبوطة لفحص المعلومات وتحصيل المقدمات الموصولة الى المطلوب من حل المشكل وكشف المجهول.

ولكن لنا طريقة عامة يمكن الركون اليها لكسب المقدمات نسميتها (التحليل)
وأجلها عقدنا هذا الفصل فنقول:

اذا واجهنا المشكل فلا بد أنه قضية من القضايا ولتكن حلية فإذا أردنا حله من طريق الاقتران الحتمي نتبع ما يلي :

أولاً- نحلل المطلوب وهو حلية بالفرض الى موضوع ومحمول ولا بد أن الموضوع يكون الحد الأصغر في القياس والمحمول الحد الأكبر فيه فنضع الأصغر والأكبر كلا منها على حدة.

ثانياً- ثم نطلب كل ما يمكن حمله على الأصغر والأكبر وكل ما يمكن حمل الأصغر والأكبر عليه سواء كان جنساً أو نوعاً أو فصلاً أو خاصةً أو عرضاً عاماً.
ونطلب ايضاً كل ما يمكن سلبه عن كل واحد منها وكل ما يمكن سلب كل واحد منها عنه: فتحصل عندنا عدة قضايا حلية ايجابية وسلبية.

ثالثاً- ثم ننظر فيها حصلنا عليه من المعلومات. فنلائم بين القضايا التي فيها الحد الأصغر يكون موضوعاً أو محولاً من جهة وبين القضايا التي فيها الحد الأكبر يكون موضوعاً أو محولاً من جهة أخرى، فإذا استطعنا أن نلائم بين قضيتين من الطرفين على وجه يتألف منها شكل من الاشكال متوفرة فيه الشروط فقد نجحنا واستطعنا أن نتوصل الى المطلوب والا فعلينا أن نلتمس طریقاً آخر

وهذه الطريقة عينا تتبع اذا كان المطلوب قضية شرطية فنؤلف معلوماتنا من قضايا شرطية اذا لم نختر ارجاع الشرطية الى حلية لازمه لها.

واذا أردنا حل المطلوب من طريق القياس الاستثنائي نتبع ما يلي :
أولاً- نفحص عن كل ملزمات المطلوب وعن كل لوازمه ثم عن كل ملزمات نقىضه وعن كل لوازمه.

ثانياً- ثم تفحص عن كل ما يعاند نقشه صدقاً وكذباً أو صدقاً فقط أو كذباً فقط.

ثالثاً- ثم تؤلف من الفحص الاول قضايا متصلة اذا وجدنا ما يؤلفها ونستثنى عين المقدم ونقىض التالي من كل من القضايا المؤلفة فايها يصح، يتالف به قياس استثنائي اتصالى ننتقل منه الى المطلوب.

أو تؤلف من الفحص الثاني قضايا منفصلة حقيقة أو من اختيئها اذا وجدنا أيضاً ما يؤلفها ونستثنى عين الجزء الآخر المعاند للمطلوب أو نقىضه ونستثنى نقىض الجزء الآخر في جميع القضايا المؤلفة فأيها يصح، يتالف به قياس استثنائي اتصالى ننتقل منه الى المطلوب.

٥- (حركة العقل من المعلومات الى المجهول) وهذه الحركة آخر مرحلة من الفكر عندما يتم له تأليف قياس منتج فإنه لا بد أن ينتقل منه الى التبيّنة التي تكون هي المطلوب وهي حل المشكل.

القياسات المركبة

تمهيد وتعريف:

لا بد للاستدلال على المطلوب من الانتهاء في التحليل الى مقدمات بديهية لا يحتاج العلم بها الى كسب ونظر، والا لسلسل التحليل الى غير النهاية، فيستحيل تحصيل المطلوب. والانتهاء الى البديهيات على نحوين: تارة ينتهي التحليل من اول الامر الى كسب مقدمتين بديهيتين فيقف، ونحصل المطلوب منها، فيتألف منها قياس يسمى (بالقياس البسيط)، لانه قد حصل المطلوب به وحده. وهذا مفروض جميع الاقيسة التي تكلمنا عن انواعها واقسامها.

وآخر ينتهي التحليل من اول الامر الى مقدمتين احداهما كسبية او كلامها كسبيتان، فلا يقف الكسب عندهما حينئذ، بل تكون المقدمة الكسبية مطلوبا آخر لا بد لنا من كسب المقدمات ثانيا لتحقيله، فنلتتجىء الى تأليف قياس آخر تكون نتيجة نفس الكسبية، أي ان نتيجة هذا القياس الثاني تكون مقدمة للقياس الاول. ولو كانت المقدمتان معا كسبيتان فلا بد حينئذ من تأليف قياسين لتحقيل المقدمتين.

ثم ان هذه المقدمات المؤلفة ثانيا لتحقيل مقدمة القياس الاول او مقدمتيه ان كانت كلها بديهية وقف عليها الكسب، وان كانت بعضها او كلها كسبية احتاجت الى تأليف اقيسة بعدها... وهكذا حتى نقف في مطافنا على مقدمات بديهية لا تحتاج الى كسب ونظر. ومثل هذه التأليفات المترتبة التي تكون نتيجة احدها مقدمة في الآخر ليتهي بها الى مطلوب واحد هو المطلوب الاصلی تسمى (القياس المركب)، لأنه يترب من قياسين او أكثر.

فالقياس المركب اذن هو: «ما تألف من قياسين فأكثر لتحقيل مطلوب واحد».

وفي كثير من الأحوال نستعمل القياسات المركبة، فلذلك قد نجد في بعض البراهين مقدمات كثيرة فوق اثنين مسوقة لمطلوب واحد، فيظنها من لا خبرة له أنها قياس واحد، وهي في الحقيقة ترد إلى قياسات متعددة متناسبة على النحو الذي قدمناه، وإنما حذفت منه النتائج المتوسطة، أو بعض المقدمات على طريقة (القياس المضرر) الذي تقدم شرحه. وارجاعها إلى أصلها قد يحتاج إلى فطنة ودرية.

أقسام القياس المركب:

وعلى ما تقدم ينقسم القياس المركب إلى موصول ومفصول:

١- (الموصول)، وهو الذي لا تطوى فيه النتائج؛ بل تذكر مرة نتيجة لقياس ومرة مقدمة لقياس آخر، كقولك:

أ- كل شاعر حساس

ب- وكل حساس يتألم

.. كل شاعر يتألم.

ثم تأخذ هذه النتيجة فتجعلها مقدمة لقياس آخر ليتتج المطلوب الأصلي الذي سقت لأجله القياس المتقدم، فنقول من رأس:

أ- كل شاعر يتألم

ب- وكل من يتألم قوي العاطفة

.. كل شاعر قوي العاطفة.

٢- (المفصول)، وهو الذي فصلت عنه النتائج وطويت فلم تذكر كما تقول في

المثال المتقدم:

أ- كل شاعر حساس.

ب- وكل حساس يتألم.

ج- وكل من يتألم قوي العاطفة.

.. كل شاعر قوي العاطفة.

وهذه عين النتيجة السابقة في الموصول. والمفصول أكثر استعمالاً في العلوم عماداً على وضوح النتائج المتوسطة فيحذفونها.

والقياسات المركبة قد يسمى بعضها بأسماء خاصة لخصوصية فيها ولا بأس بالبحث عن بعضها تنويرا للإذهان. منها:

قياس الخلف

قد سبق منا ذكر لقياس الخلف مرتين: مرة في أول تنبiehات الشكل الثالث وسميناها (طريقة الخلف) وشرحناه هناك بعض الشرح. وقد كنا استخدمناه للبرهان على بعض ضروب الشكليين الثاني والثالث. ومرة أخرى نبهنا عليه في آخر القسم الرابع من الاقتراني الشرطي وهو المؤلف من متصلة وحملية اذ قلنا إن قياس الخلف ينحل انى قياس شرطي من هذا القسم. ومن الخير للطالب الآن أن يرجع الى هذين البحثين قبل الدخول في التفصيات الآتية.

والذى ينسى أن يعلم أن الباحث قد يعجز عن الاستدلال على مطلوبه بطريقة مباشرة. فيحتاج الى اتخاذ طريقة غير مباشرة فيتتمس الدليل على بطidan نقىض مطلوبه ليثبت صدق مطلوبه لأن النقىضين لا يكذبان معا. وباطال النقىض لآثبات المطلوب هو المسمى (بقياس الخلف)، ولذا أشرنا فيها سبق في تنبiehات الشكل الثالث الى أن طريقة الخلف من نوع الاستدلال غير المباشر. ومن هنا يحصل لنا تعريف قياس الخلف بانه:

«قياس مركب يثبت المطلوب بباطال نقىضه».

اما انه قياس مركب فلأنه يتألف من قياسين: اقتراني شرطي مؤلف من متصلة وحملية واستثنائي .

كتبيته:

ادا أردنا اثبات المطلوب بباطال نقىضه، فعلينا أن نستعمل الطريقة التي سنشرحها ولنرجع قبل كل شيء الى الموارد التي استعملنا لها قياس الخلف فيها سبق، ولنختر منها للمثال (الضرب الرابع من الشكل الثاني)، فنقول:

المفروض صدق ١- س ب م و ٢- كل ح م

المدعى صدق النتيجة:

س ب ح

و (خلاصة البرهان) بالخلف أن نقول: لو لم يصدق المطلوب لصدق نقضه ولكن نقضه ليس بصادق لأن صدقه يستلزم الخلف، فيجب أن يكون المطلوب صادقاً. وهذا كما ترى قياس استثنائي يستدل على كبراه بلزوم الخلف. ولبيان لزوم الخلف عند صدق النقض يستدل بقياس اقتراني شرطي مؤلف من متصلة مقدمها المطلوب منفيها وتاليها نقض المطلوب ومن حلية مفروضة الصدق.

و (تفصيل البرهان) بالخلف تتبع ما يأتي من المراحل مع التمثيل بالمثال الذي اخترناه.

١- نأخذ نقض المطلوب (كل ب حـ) ونضممه إلى مقدمة مفروضة الصدق ولتكن الكبرى وهي (كل حـ) فيتألف منها قياس من الشكل الأول.

كل ب حـ ، كل حـ م
يتبع كل ب م

٢- ثم نقض هذه النتيجة الحاصلة إلى المقدمة الأخرى المفروضة الصدق وهي (س ب م) فنجد أنها نقضان: فأما أن تكون كاذبة (س ب م) والمفروض صدقها، هذا خلاف أي خلاف ما فرض من صدقها، وأما أن تكون كاذبة هذه النتيجة الحاصلة وهي (كل ب م). وهذا هو المتعين.

٣- ثم نقول حينئذ: لا بد أن يكون كذب هذه الشيجة المتقدمة ناشئاً من كذب أحدي المقدمتين، لأن تأليف القياس لا خلل فيه حسب الفرض، ولا يجوز كذب المقدمة المفروضة الصدق، فلا بد أن يتعمّل كذب المقدمة الثانية التي هي (نقض المطلوب) كل ب حـ، فيثبت المطلوب (س ب حـ).

٤- وبالآخر يوضع الاستدلال هكذا:

أـ من قياس اقتراني شرطي.

(١) الصغرى التي هي قولنا (لو لم يصدق س ب حـ فكل ب حـ)

(٢) الكبرى المفروض صدقها هو قولنا (كل ح م)
فيستجح حسبما ذكرناه فيأخذ نتيجة النوع الرابع من الشرطي:
(لو لم يصدق س ب ح فكل ب م).
بـ من قياس استثنائي.

(١) الصغرى نتيجة الشرطي السابق وهي:
لو لم يصدق س ب ح فكل ب م.
(٢) الكبرى قولنا: و (لكن كل ب م كاذبة)
لأنه نقيضها وهو (س ب م) صادق حسب الفرض
فيستجح: «يجب أن يكون (س ب ح) صادقا»
وهو المطلوب

قياس المساواة

من القياسات المشكلة التي يمكن ارجاعها إلى القياس المركب (قياس المساواة) وإنما سمي قياس المساواة لأن الأصل فيه المثال المعروف (أ مساو لب وب مساو لج ينتج أ مساو لج). ولا فهو قد يشتمل على المماثلة والتشابه ونحوهما كقولهم: الإنسان من نطفة والنطفة من العناصر، فالانسان من العناصر، وكقولهم: الجسم جزء من الحيوان والحيوان جزء من الانسان، فالجسم جزء من الانسان.

وصدق قياس المساواة يتوقف على صدق مقدمة خارجية محدوفة وهي نحو مساوي المساوي مساو، وجزء الجزء جزء، والمماثل للمماثل مماثل... وهكذا. ولذا لا ينتج لو كذبت المقدمة الخارجية نحو: (الاثنان نصف الاربعة والاربعة نصف الثمانية)، فإنه لا ينتج: الاثنان نصف الثمانية، لأن نصف النصف ليس نصفا.

تحليل هذا القياس:
وهذا القياس كما ترى على هيئة مخالفة لقياس المألوف المنتج، اذا شركة فيه

في تمام الوسط، لأن موضوع المقدمة الثانية وهو (ب) جزء من محمول الأولى وهو (مساول ب)، فلا بد من تحليله وارجاعه إلى قياس منتظم يضم تلك المقدمة الخارجية المحدوفة إلى مقدمتيه ليصير على هيئة القياس. وفي بادئ النظر لا ينحل المشكل بمجرد ضم المقدمة الخارجية، فلا يظهر كيف يتالف قياس تشتراك فيه المقدمات في تمام الوسط، وأنه من أي أنواع القياس ولذا عد عشر الانحال إلى الحدود المترتبة في القياس المنتج لهذه النتيجة وعده بعضهم من القياسات المفردة، وبعضهم عده من المركبة.

والأصح أن نعده من المركبات، فنقول انه مركب من قياسين.

(القياس الأول)-: صغراء- المقدمة الأولى (أ مساو لب)

وكبراه- (كل مساو لب مساو لمساوي ج)

«وهذه الكبرى صادقة مأخوذه من المقدمة الثانية من قياس المساواة أي (ب مساو لج) لأنه بحسبها يكون (ما يساوي ج) عبارة ثانية عن (ب) فلو قلت: كل ما يساوي ب يساوي ب، تكون قضية صادقة بديهية ويصبح أن تبدل عبارة (ما يساوي ج) بحرف (ب) فنقول مكانها (مساو لب مساو لمساوي ج). وعليه يكون هذا القياس الأول من الشكل الأول الحتمي والأوسط فيه: مساو لب».

(أ مساو لمساوي ج)

فيتتج

(القياس الثاني)-: صغراء- النتيجة السابقة من الأول (أ مساو لمساوي ج).

وكبراه- المقدمة الخارجية المذكورة وهي (المساوي لمساوي ج مساو لج) فينتظم قياسا من الشكل الأول الحتمي أيضا والأوسط فيه (مساو لمساوي ج).

فيتتج أ مساو لج (وهو المطلوب)

٢- الاستقراء

تعريفه:

عرفنا الاستقراء فيما سبق بأنه هو «أن يدرس الذهن عدة جزئيات فيستبط منها حكما عاما» كما لو درسنا عدة أنواع من الحيوان فوجدنا كل نوع منها يحرك فكه الأسفل عند المضغ، فنستبط منها قاعدة عامة، وهي: ان كل حيوان يحرك فكه الأسفل عند المضغ.

والاستقراء هو الأساس لجميع أحكامنا الكلية وقواعدنا العامة، لأن تحصيل القاعدة العامة والحكم الكلي لا يكون الا بعد فحص الجزئيات واستقرائها فإذا وجدناها متحدة في الحكم لنشخص منها القاعدة أو الحكم الكلي. فحقيقة الاستقراء هو الاستدلال بالخاص على العام، وعكسه القياس، وهو الاستدلال بالعام على الخاص، لأن القياس لا بد أن يشتمل على مقدمة كلية الغرض منها تطبيق حكمها العام على موضوع النتيجة.

أقسامه:

والاستقراء على قسمين تام وناقص لأنه اما ان يتضمن فيها حال الجزئيات بأسرها أو بعضها.

والأول (الثام)، وهو يفيد اليقين. وقيل بأنه يرجع إلى القياس المقسم^(١) المستعمل في البراهين، كقولنا: كل شكل اما كروي او اما مضلعي وكل كروي متنه وكل مضلعي متنه، فيتتج (كل شكل متنه).

(١) القياس المقسم من نوع المزلف من المفصلة والمحملية ولكن له حلقات بعد اجزاء المفصلة، ولا تمول فيه المفصلة الى متصلة بل تبقى على حالها، وبشهادة ان ينحل الى عدة قياسات حلبة بعد اجزاء المفصلة.

والثاني- (الناقص) وهو الا يفحص المستقرى الا بعض الجزئيات كمثال الحيوان من انه يحرك فكه الاسفل عند المضغ، بحكم الاستقراء لأكثر أنواعه. وقالوا انه لا يفيد الا النظر لجواز أن يكون أحد جزئياته ليس له هذا الحكم، كما قبل ان التمساح يحرك فكه الأعلى عند المضغ.

شبيهة مستعصية

ان القياس الذي هو العمدة في الأدلة على المطالب الفلسفية وهو المفید لليلقين لما كان يعتمد على مقدمة كلية على كل حال، فان الاساس فيه لا محالة هو الاستقراء، لما قدمتنا أن كل قاعدة كلية لا تحصل لـ^{نـا} الا بطريق فحص جزئياتها. ولا شك ان أكثر القواعد العامة غير متناهية الافراد، فلا يمكن تحصيل الاستقراء التام فيها.

فيلزم على ذلك أن تكون أكثر قواعdena التي نعتمد عليها لتحصيل الاقيـة ظنية، فيلزم أن تكون أكثر اقيـتنا ظنية وأكثر أدلةـنا غير برهانية في جميع العـلوم والفتـون. وهذا ما لا يتـوهـمه أحد.

فهل يمكن أن ندعـي ان الاستقراء الناقص يـفـيدـ العلمـ اليـقـينـيـ، فـنـخـالـفـ جـمـيعـ المنـطـقـيـنـ الـأـقـدـمـيـنـ. ربما تكون هذه الدعـوىـ قـرـيبةـ إـلـىـ القـبـولـ، اـذـ تـجـدـ اـنـ نـتـيقـنـ بـأـمـورـ عـامـةـ وـلـمـ يـحـصـلـ لـنـاـ استـقـراءـ جـمـيعـ أـفـرـادـهـ، كـحـكـمـنـاـ قـطـعاـ بـأـنـ الـكـلـ أـعـظـمـ مـنـ جـزـءـ، مـعـ اـسـتـحـالـةـ اـسـتـقـراءـ جـمـيعـ مـاـ هـوـ كـلـ وـمـاـ هـوـ جـزـءـ، وـكـحـكـمـنـاـ بـأـنـ الـاثـنـيـنـ نـصـفـ الـأـرـبـعـةـ مـعـ اـسـتـحـالـةـ اـسـتـقـراءـ كـلـ اـثـنـيـنـ وـكـلـ أـرـبـعـةـ، وـكـحـكـمـنـاـ بـأـنـ كـلـ نـارـ مـحـرـقةـ وـانـ كـلـ اـنـسـانـ يـمـوتـ مـعـ اـسـتـحـالـةـ اـسـتـقـراءـ جـمـيعـ أـفـرـادـ النـارـ وـالـاـنـسـانـ. . . وـهـكـذـاـ مـاـ لـيـحـصـىـ مـنـ الـقـوـاعـدـ الـبـدـيـهـيـةـ فـضـلـاـ عـنـ النـظـرـيـةـ.

حل الشبيهة

فنقول في حل الشبيهة ان الاستقراء على أنحاء:

ـ1ــ أن يـبـنـىـ عـلـىـ صـرـفـ المشـاهـدـةـ فـقـطـ، فـاـذـ شـاهـدـ بـعـضـ جـزـئـيـاتـ أوـ اـكـثـرـهاـ

أن لها وصفا واحدا، استنبط أن هذا الوصف يثبت بجميع الجزئيات كمثال استقراء بعض الحيوانات أنها تحرك فكها الأسفل عند المضغ. ولكن هذا الاستنباط قابل للنقض فلا يكون الحكم فيه قطعيا وعلى هذا النحو اقتصر نظر المنطقين القدماء في بحثهم.

٢- أن يبني مع ذلك على التعليل أيضا. بأن يبحث المشاهد لبعض الجزئيات عن العلة في ثبوت الوصف فيعرف أن الوصف إنما ثبت لتلك الجزئيات المشاهدة لعنة أو خاصية موجودة في نوعها ولا شبهة عند العقل أن العلة لا يتخلّف عنها معلوّها أبداً. فيجزم المشاهد المستقرى حيال ذلك جزماً قاطعاً بثبوت الوصف بجميع جزئيات ذلك النوع وإن لم يشاهدها. كما إذا شاهد الباحث أن بعض العقاقير يؤثر الإسهال فيبحث عن علة هذا التأثير وحلل ذلك الشيء إلى عناصره، فعرف تأثيرها في الجسم الإسهالي في الأحوال الاعتيادية، فإنه يحكم بالقطع أن هذا الشيء يحدث هذا الأثر دائمًا.

وجميع الاكتشافات العلمية وكثير من أحكامنا على الأمور التي نشاهدها من هذا النوع، وليس هذه الأحكام قابلة للنقض فلذلك تكون قطعية، كحكمتنا بأن الماء ينحدر من المكان العالى، فانا لا نشك فيه مع ان لم نشاهد من جزئياته إلا أقل القليل، وما ذلك إلا لأننا عرفنا السر في هذا الانحدار. نعم اذا انكشف للباحث خطأ ما حسبه انه علة وان للوصف علة أخرى فلا بد أن يتغير حكمه وعلمه.

٣- أن يبني على بديهة العقل، كحكمتنا بأن الكل أعظم من الجزء فان تصور الكل وتتصور الجزء وتتصور معنى أعظم هو كاف لهذا الحكم. وليس هذا في الحقيقة استقراء لأنه لا يتوقف على المشاهدة، فان تصور الموضوع والمحمول كاف للحكم وإن لم تشاهد جزئياً واحداً منها.

٤- أن يبني على المماطلة الكاملة بين الجزئيات، كما إذا اختبرنا بعض جزئيات نوع من الشمر فعلمنا بأنه لذيد الطعم مثلاً فانا نحكم حكماً قطعياً بأن كل جزئيات هذا النوع لها هذا الوصف، وكما إذا برهنا مثلاً على أن مثلثاً معيناً تساوي زواياه

قائمتين فانا نجزم جزما قاطعا بأن كل مثلث هكذا، فيكتفي فيه فحص جزئي واحد، وما ذلك الا لأن الجزئيات متماثلة متشابهة في التكوين فوصف واحد منها يكون وصفا للجميع بغير فرق.

وبعد هذا البيان لهذه الاقسام الاربعة يتضح ان ليس كل استقراء ناقص لا يفيد اليقين الا اذا كان مبنيا على المشاهدة المجردة، ويسمى القسم الثاني وهو الاستقراء المبني على التعليل في المنطق الحديث (بطريق الاستنباط) أو طريق البحث العلمي وله ابحاث لا يسعها هذا الكتاب.

٣- التمثيل

تعريفه :

هذا ثالث انواع الحجة وبه تنتهي مباحث (الباب الخامس). والتمثيل على ما عرفناه سابقا هو «أن ينتقل الذهن من حكم أحد الشيئين الى الحكم على الآخر لجهة مشتركة بينهما». وبعبارة أخرى هو: «اثبات الحكم في جزئي لبوته في جزئي آخر مشابه له».

و (التمثيل) هو المسمى في عرف الفقهاء (بالقياس) الذي يجعله أهل السنة من أدلة الاحكام الشرعية. والإمامية ينفون حجيته ويعتبرون العمل به محترا للدين وتضييقا للشرعية.

مثاله : اذا ثبت عندنا ان النبيذ يشابه الخمر في تأثير السكر على شاربه، وقد ثبت عندنا أن حكم الخمر هو الحرمة، فلنا أن نستتبط ان النبيذ أيضا حرام او على الاقل محتمل الحرمة للاشتراك بينها في جهة الاسكار.

اركانه :

وللتتمثيل أربعة أركان :

- ١- (الأصل) وهو الجزئي الأول المعلوم ثبوت الحكم له، كالخمر في المثال.
- ٢- (الفرع) وهو الجزئي الثاني المطلوب اثبات الحكم له كالنبيذ في المثال.
- ٣- (الجامع) وهو جهة الشبه بين الأصل والفرع. كالاسكار في المثال.
- ٤- (الحكم) المعلوم ثبوته في الأصل والمراد اثباته للفرع، كالحرمة في المثال.

فإذا توفرت هذه الأarkan انعقد التمثيل ، فلو كان الأصل غير معلوم الحكم أو

فأقدا للجامع المشترك لا يحصل التمثيل . وهذا واضح
قيمه العلمية :

ان التمثيل على بساطته من الادلة التي لا تفيد الا الاحتمال . لأنه لا يلزم من تشابه شبيئ في أمر بل في عدة أمور ان يتشاربها من جميع الوجوه ، فإذا رأيت شخصاً مشابهاً لشخص آخر في طوله او في ملامحه او في بعض عاداته وكان أحدهما مجرماً قطعاً فإنه ليس لك ان تحكم على الآخر بأنه مجرم أيضاً ، لمجرد المشابهة بينهما في بعض الصفات أو الأفعال .

نعم اذا قويت وجوه الشبه بين الأصل والفرع وكثرت يقوى عندك الاحتمال حتى يقرب من اليقين ويكون ظناً . والقيافة من هذا الباب ، فانا قد نحكم على شخص انه صاحب أخلاق فاضلة أو شرير بمجرد أن نراه لأننا كنا قد عرفنا شخصاً قبله يشبهه كثيراً في ملامحه أو عاداته وكان ذا خلق فاضل أو شريراً .. ولكن كل ذلك لا يعني عن الحق شيئاً .

غير انه يمكن أن نعلم ان (الجامع) أي جهة المشابهة علة تامة لثبت الحكم في الأصل ، وحينئذ تستبطط على نحو اليقين ان الحكم ثابت في الفرع لوجود علته التامة فيه ، لأنه يستحيل تخلف المعلول عن علته التامة . ولكن الشأن كله اما هو في اثبات ان الجامع علة تامة للحكم . لأنه يحتاج الى بحث وفحص ليس من السهل الحصول عليه حتى في الأمور الطبيعية . والتمثيل من هذه الجهة يلحق بحق بقسم الاستقراء المبني على التعليل الذي أشرنا اليه سابقاً ، بل هو نفسه .

اما اثبات أن الجامع هو العلة التامة لثبت الحكم في المسائل الشرعية ، فيليس لنا طريق اليه الا من ناحية الشارع نفسه ، ولذا لو كانت العلة منصوصاً عليها من الشارع فإنه لا خلاف بين الفقهاء جميعاً في الاستدلال بذلك على ثبوت الحكم في الفرع ، كقوله عليه السلام . «ماء البئر واسع لا يفسده شيء .. لأن له مادة» ، فإنه يستبطط منه أن كل ماء له مادة كماء الحمام وماء حنفية الاسالة فهو واسع لا يفسده شيء

وفي الحقيقة ان التمثيل المعلوم فيه ان الجامع علة تامة يكون من باب القياس البرهانى المفيد للبيقين، اذ يكون فيه الجامع حداً أوسط والفرع حداً أصغر والحكم حداً أكبر، فنقول في مثال الماء:

- ١- ماء الحمام له مادة.
- ٢- وكل ماء له مادة واسع لا يفسده شيء (يقتضى التعليل في الحديث).

يتبادر ماء الحمام واسع لا يفسده شيء.

وبهذا يخرج عن اسم التمثيل واسم القياس باصطلاح الفقهاء الذي كان محل الخلاف عندهم.

غمريات على الاقيسة

- ١- استدل بعضهم على نفي الوجود الذهني بأنه لو كانت الماهيات موجودة في الذهن لكان الذهن حارا باردا بتصور الحرارة والبرودة ومستقيما ومستديرا وهكذا واللازم باطل فالمتزوم مثله . والمطلوب أن تنظم هذا الكلام قياسا منطقيا مع بيان نوعه .
- ٢- استدل بعضهم على أن الله تعالى عالم بأن فاقد الشيء لا يعطيه ، وهو سبحانه قد خلق فيما العلم فهو عالم ، فيبين نوع هذا الاستدلال ونظمه .
- ٣- المروي ان العلماء ورثة الانبياء ولكنهم لما لم يرثوا منهم المال والعقار فقد ورثوا العلم والاخلاق ، فهل هذا استدلال منطقي ؟ وبين نوعه .
- ٤- استدل بعضهم على ثبوت الوجود الذهني فقال : «لا شك في أنا تحكم حكما ايجابيا على بعض الاشياء المستحبة كحكمتنا بأن اجتماع النقيضين يغاير اجتماع الضدين . والوجبة تستدعي وجود موضوعها وبما لم يكن هذا الوجود في الخارج فهو في الذهن » فكيف تنظم هذا الدليل على القواعد المنطقية مع بيان نوعه وانه بسيط او مركب . مع العلم ان قوله : «ولما لم يكن هذا الوجود .. الخ» عبارة عن قياس استثنائي .
- ٥- واستدلوا على لزوم وجود موضوع القضية الموجبة بأن ثبوت شيء له شيء يستدعي ثبوت المثبت له ، فكيف تنظم هذا الكلام قياسا منطقيا .
- ٦- ضع القضايا الآتية في صورة قياس مع بيان نوعه وشكله «صاحب الحجة البرهانية لا يغلب» لأنه «كان على حق» و «كل صاحب حق لا يغلب» . وإذا كانت القضية الاولى شرطية على هذه الصورة : «إذا كانت الحجة برهانية فصاحبها لا

يغلب» فكيف تؤلف المقدمات لجعل هذه الشرطية نتيجة لها ومن أي نوع يكون القياس حينئذ.

٧- ضع القضايا الآتية في صورة قياس مع بيان نوعه: «الخ يخشى الله من عباده العلماء» ولكن «لما لم يخش خالد الله سبحانه فهو ليس من العلماء».

٨- ما الشكل الذي ينتج جميع المحصورات الأربع.

٩- افحص عن السر في الشكل الثالث الذي يجعله لا ينتهي الا جزئية.

١٠- في أي شكل يجوز فيه أن تكون كبراه جزئية ويكون ممتدًا.

١١- اذا كانت احدى المقدمتين في القياس جزئية فلماذا يجب أن تكون المقدمة الأخرى كليلة.

١٢- اذا كانت الصغرى في القياس سالية فهل يجوز أن تكون الكبرى جزئية ولماذا؟

١٣- كيف نحصل على النتيجة من هذين المنفصلتين: «الإنسان اما عالم او جاهل» حقيقة. و «الإنسان اما جاهل او سعيد» مانعة خلو.

١٤- هل يمكن أن تؤلف من المنفصلتين الآتتين قياسا ممتدًا: «اما ان يسعى الطالب او لا ينجح في الامتحان» مانعة خلو. و «الطالب اما ان يسعى او يتهاون» مانعة جمع.

١٥- جاء سائل الى شخص واللح بالطلب كثيرا فاستنتاج المسؤول من الحاحه انه ليس بمحظوظ وهذا الاستنتاج بطريق قياس الاستثناء فكيف تستخرجه؟

١٦- البراهين في قاعدة نقض المحمول (من صفحة ١٨٦ الى ١٩٠) الى قياسات منطقية طبقا لما عرفته من القواعد في القياس البسيط والمركبة.

١٧- حاول أن تطبق أيضا البراهين في عكس النقيض على قواعد القياس.

١٨- البرهان على نقض محمول الموجبة الكلية (صفحة ١٨٦) يمكن إرجاعه الى قياس المساواة والقياس شرطي من متصلتين، فكيف ذلك؟ وكذلك نظائره.

الجهنم الجزء الثاني

المنطق

بقلم

المغفور له المجتهد المجدد

الشيخ محمد رضا المظفر

الجزء الثالث

الصناعات الخمس

البَابُ السادِس

الصّناعاتُ الْخَمْس

تمهيد:

تقدّم أن للقياس مادة وصورة . والبحث عنه يقع من كلتا الجهازين . وما تقدّم في (الباب الخامس) كان بحثاً عنه من جهة صورته ، أي هيئة تأليفه ، على وجه لو تألف القياس بحسب الشروط التي للهيئة وكانت مقدماته (أي مواده) مسلمة صادقة كان متّجاً لا محالة ، أي كانت نتيجته صادقة تبعاً لصدق مقدماتها . ومعنى ذلك أن القياس إذا احتفظ بشروط الهيئة فإن مقدماته لو فرض صدقها فإن صدقها يستلزم صدق النتيجة .

ولا يبحث هناك عما إذا كانت المقدمات صادقة في نفسها أم لا ، بل إنما يبحث عن الشروط التي بوجبها يستلزم صدق المقدمات صدق النتيجة ، على تقدير فرض صدق المقدمات .

وقد حلّ الآن الوفاء بما وعدناك به من البحث عن القياس من جهة مادته . والمقصود من المادة مقدماته في نفسها مع قطع النظر عن صحة تأليفها بعضها مع بعض . وهي تختلف من جهة الاعتقاد بها والتسليم بصدقها وعدمها ، وإن كانت صورة القياس واحدة لا تختلف : فقد تكون القضية التي تقع مقدمة مصدقاً بها وقد لا تكون . والمصدق بها قد تكون يقينية وقد تكون غير يقينية ، على التفصيل الذي سيأتي .

وبحسب اختلاف المقدمات ، وبحسب ما تؤدي إليه من نتائج ، وبحسب أغراض تأليفها ، ينقسم القياس إلى البرهان والجدل والخطابة والشعر والغالطة . والبحث عن هذه الأقسام الخمسة أو استعمالها هي (الصنوعات الخمس) ، فيقال

مثلاً: صناعة البرهان. صناعة الجدل... وهكذا
وقبل الدخول في بحثها واحدة واحدة نذكر من باب المقدمه انواع القضايا
المستعملة في القياس وأقسامها. او فقل حسب الاصطلاح العلمي (مبادئ و
الأقىسة). ثم نذكر بعد ذلك الصناعات في خمسة فصول:

المقدمة في مبادئ الاقيسة

سبق أن قلنا في تصدر الباب الخامس: أنه لا يجب في كل قضية أن تطلب دليل وحجة، بل لا بد من الانتهاء في الطلب إلى قضايا مستغنية عن البيان واقامة الحجة.

والسر في ذلك أن مواد الاقيسة سواء كانت يقينية أو غير يقينية إما أن تكون في حد نفسها مستغنية عن البيان واقامة الحجة، بمعنى انه ليس من شأنها ان تكون مطلوبة بحجة، وإما ان تكون محتاجة الى البيان. ثم هذه الاختير المحتاجة لا بد ان يتهمي طلبها الى مقدمات مستغنية بنفسها عن البيان والا لزم التسلسل في الطلب الى غير النهاية. أو نقول: انه يلزم من ذلك الا يتهمي الانسان الى علم أبداً، ويبقى في جهل الى آخر الآباء. والوجودان يشهد على فساد ذلك.

وهاتيك المقدمات المستغنية عن البيان تسمى (مبادئ المطالب) او (مبادئ الاقيسة). وهي ثمانية اصناف: يقينيات، ومظنونات، ومشهورات، ووهبيات، ومسلمات، ومقبولات، ومشبهات، وخيالات. ونذكرها الآن بالتفصيل:

١- اليقينيات

تقدّم في أول الجزء الاول ان للاليقين معندين: اليقين بالمعنى العام وهو مطلق الاعتقاد الجازم، واليقين بالمعنى الاخص وهو الاعتقاد المطابق للواقع الذي لا يحتمل التقييد لا عن تقليد. والمقصود باليقين هنا هو هذا المعنى الاخير، فلا يشمل الجهل المركب ولا الظن ولا التقليد وان كان معه جزم.

توضيح ذلك ان اليقين بالمعنى الاخص يتقوم من عنصرين: (الاول) ان ينضم الى الاعتقاد بعضهما القضية اعتقد ثان. اما بالفعل او بالقوة القريبة من الفعل. ان ذلك المعتقد به لا يمكن نقضه. وهذا الاعتقاد الثاني هو المقوم لكون الاعتقاد جازماً اي اليقين بالمعنى العام. و(الثاني) ان يكون هذا الاعتقاد الثاني لا يمكن زواله. وإنما يكون كذلك إذا كان مسبباً عن علة خاصة الموجبة له فلا يمكن انفكاكه عنها. وبهذا يفترق عن التقليد لأنه ان كان معه اعتقد ثان فان هذا الاعتقاد يمكن زواله لأنه ليس عن علة توجبه بنفسه، بل إنما هو من جهة التبعية للغير ثقة به وإنما بقوله فيمكن فرض زواله، فلا تكون مقارنة الاعتقاد الثاني للأول واجبة في نفس الامر.

ولإجل اختلاف سبب الاعتقاد من كونه حاضراً لدى العقل او غائباً يحتاج الى الكسب. . تقسم القضية اليقينية الى بدائية، ونظرية كسبية تنتهي لا حالة الى البديهيات، فالبديهيات- اذن- هي أصول اليقينيات، وهي على ستة أنواع بحكم الاستقراء: اولييات، ومشاهدات، وتجربيات، ومتواترات، وحدسيةات، وفطرييات

١- الاوليات:

وهي قضايا يصدق بها العقل لذاتها، أي بدون سبب خارج عن ذاتها، بأن

يكون تصور الطرفين مع توجه النفس الى النسبة بينما^(١) كافيا في الحكم والجزم بصدق القضية، فكلما وقع للعقل أن يتصور حدود القضية -الطرفين- على حقيقتها وقع له التصديق بها فورا عندما يكون متوجها لها. وهذا مثل قولنا «الكل أعظم من الجزء» و «النقيضان لا يجتمعان».

وهذه (الأوليات) منها ما هو جلي عند الجميع اذ يكون تصور الحدود حاصلا لهم جميعا كالمثالين المتقدمين، ومنها ما هو خفي عند بعض لوقوع الالتباس في تصور الحدود، ومتى ما زال الالتباس بادر العقل الى الاعتقاد الجازم.

ونحن ذاكرون هنا مثلا دقيقا على ذلك مستعينين ببناهة الطالب الذكي على ايضاحه. وهو قوله «الوجود موجود» فان بعض الباحثين اشتبه عليه معنى موجود، اذ يتتصور أن معناه (انه شيء له الوجود)، فقال: لا يصح الحكم على الوجود بأنه موجود، والا لكان للوجود وجود آخر، وهذا الآخر أيضا موجود، فيلزم ان يكون له وجود ثالث... وهكذا، فيتسلسل الى غير النهاية. ولأجله أنكر هذا القائل اصالة الوجود وذهب الى اصالة الماهية.

ولكن نقول: ان هذا الزعم ناشئ عن الغفلة عن معنى (موجود) فانه قد يتضمن للفظ موجود معنى آخر اوسع من الأول. وهو المعنى المشترك الذي يشمله ويشمل معنى ثانيا، وهو ما لا يكون الوجود زائدا عليه بل كونه موجودا هو بعينه كونه موجودا، لأن له وجودا آخر، وذلك بان يكون معنى موجود متزعا من صميم ذات الوجود لا باضافة وجود آخر زائد عليه. فانه يقالـ مثلاـ: الانسان موجود وهو صحيح، ولكن باضافة الوجود الى الانسان، ويقال أيضا: الوجود موجود. وهو صحيح أيضا، ولكن بنفسه لا باضافة وجود ثان اليه، وهو أحق بصدق الموجود عليه. كما يقال: الجسم أبيض باضافة البياض اليه. ويقال: البياض أبيض، ولكنه بنفسه لا ببياض آخر، وصدق الابيض عليه أولى من صدقه على الجسم الذي صار

(١) تقام في الجزء الاول بيان معنى توجه النفس وال الحاجة اليهـ وهذا ابحث عن معنى الترجمة وأسبابهـ وضرورتهـ من مختصات هذا الكتابـ التي لم يسبق اليها سابقـ فيها تعلم بهذا التفصيلـ.

أيضاً بتوسيط اضافة البياض اليه.

وعلى هذا يكون الشتق متزعاً من نفس الذات المتصفة بدلاً من اضافة شيء خارج عنها اليها. فتكون الكلمة ايض (وكذلك الكلمة موجود ونحوها) معناها اعم مما كان متزعاً من اتصف الذات بالمبأا الخارج عنها وما كان متزعاً من نفس الذات التي هي نفس المبدأ

فإذا زال الالتباس واتضح للعقل معنى الكلمة (موجود) لا يتردد في صحة حملها على الوجود، بل يراه اولى في صدق الموجود عليه من غيره، كما لم يتردد في صحة حمل الايض على البياض. ولا تحتاج مثل هذه القضية وهي (الوجود موجود) الى البرهان، بل هي من الاوليات، وان بدت غير واضحة للعقل قبل تصور معنى موجود وصارت من أدق المباحث الفلسفية وبيني عليها كثيراً من مسائل علم الفلسفة الدقيقة.

٢- المشاهدات:

وتسمى أيضاً (المحسوسات)، وهي القضايا التي يحكم بها العقل بواسطة الحسّ، ولا يكفي فيها تصور الطرفين مع النسبة، ولذا قيل: من فقد حسّاً فقد فقد علماً.

والحسّ على قسمين: (ظاهر) وهو خمسة أنواع البصر والسمع والذوق والشم واللمس. والقضايا المتيقنة بواسطته تسمى (حسيات) كالحكم بأن الشمس مضيئة وهذه النار حارة وهذه الثمرة حلوة وهذه الوردة طيبة الرائحة... وهكذا. وحسّ (باطن)، والقضايا المتيقنة بواسطته تسمى (وجدانيات)، كالعلم بأن لنا فكرة وخدفاً وألماً ولذة وجوعاً وعطشاً... ونحو ذلك.

٣- التجربيات:

أو التجربات، وهي القضايا التي يحكم بها العقل بواسطة تكرر المشاهدة منافي احساسنا، فيحصل بتكرر المشاهدة ما يوجب أن يرسخ في النفس حكم لا شك فيه، كالحكم بأن كل نار حارة، وان الجسم يتمدد بالحرارة. وفي المثال الأخير عندما

نجرَب أنواع الجسم المختلفة من حديد ونحاس وحجر وغيرها مرات متعددة ونجد لها تمدد بالحرارة فانا نجزم جزماً باتاً بان ارتفاع درجة حرارة الجسم من شأنها أن تؤثر التمدد في حجمه، كما ان هبوطها يؤثر التقلص فيه. واكثر مسائل العلوم الطبيعية والكيمياء والطب من نوع المجربات.

وهذا الاستنتاج في التجربيات من نوع الاستقراء الناقص المبني على التعليل الذي قلنا عنه في الجزء الثاني انه يفيد القطع بالحكم. وفي الحقيقة أن هذا الحكم القطعي يعتمد على قياسين خفين: استثنائي واقتراني يستعملهما الانسان في دخيلة نفسه وتفكيره من غير التفات غالبا. والقياس الاستثنائي هكذا:

لو كان حصول هذا الاثر اتفاقيا لا لعنة توجيه لما حصل دائما.

ولكنه قد حصل دائما (بالمشاهدة)

∴ حصول هذا الاثر ليس اتفاقيا بل لعنة توجيه.

والقياس الاقتراني هكذا:

الصغرى (نفس نتيجة القياس السابق) حصول هذا الاثر معلوم لعنة الكبرى (بديهية أولية)
كل معلوم لعنة ينتفع تخلفه عنها
هذا الاثر ينتفع تخلفه عن عليه ∴ (يتبع من الشكل الاول)

وهاتان المقدمتان للاستثنائي بديهيتان، وكذا كبرى الاقترانى، فرجع الحكم في القضايا المجربات الى القضايا الاولية والمشاهدات في النهاية.

ثم لا يخفى انا لا نعني من هذا الكلام ان كل تجربة تستلزم حكمها يقينيا مطابقا للواقع، فان كثيرا من احكام سواد الناس المبنية على تجاربهم ينكشف خطأهم فيها، اذ يحسبون ما ليس بعلة علة، او ما كان علة ناقصة علة تامة، او يأخذون ما بالعرض مكان ما بالذات.

وسر خطأهم ان ملاحظتهم للأشياء في تجاربهم لا تكون دقيقة على وجه تكفي

لصدق المقدمة الثانية للقياس الاستثنائي المتقدم، لأنه قد يكون حصول الاثر في الواقع ليس دائعاً فظن المجرب أنه دائمي اعتماداً على اتفاقات حسبها دائمية أما لجهل أو غفلة أو لقصور ادراك او تسرع في الحكم ، فأهمل جملة من الحوادث ولم يلاحظ فيها تخلف الاثر. وقد تكون ملاحظته للحوادث قاصرة بأن يلاحظ حوادث قليلة وجد حصول الاثر مع ما فرضه علة ، وفي الحقيقة ان العلة شيء آخر اتفق حصل له في تلك الحوادث فلذما لم يتخلل الاثر فيها . ولو استمر في التجربة وغيرها فيها يجر به لوجود غير ما اعتقاده أولاً .

مثلاً . قد يجرب الانسان الخشب يطفو على الماء في عدة حوادث متكررة ، فيعتقد ان ذلك خاصية في الخشب والماء ، فيحكم خطأً ان كل خشب يطفو على الماء . ولكنه لو جرّب بعض أنواع الخشب الثقيل الوزن لوجد انه لا يطفو في الماء العذب ، بل قد يرسب الى القعر او الى وسط الماء ، فإنه لا شك حينئذ يزول اعتقاده الاول . ولو غير التجربة في عدة اجسام غير الخشب ، ودقق في ملاحظته وزن الاجسام والوسائل بدقة وقاس وزن بعضها ببعض ، لحصل له حكم آخر بأن العلة في طفو الخشب على الماء أن الخشب أخف وزنا من الماء . وتحصل له قاعدة عامة هي أن الجسم الجامد يطفو على السائل اذا كان أخف وزنا منه ، ويرسب الى القعر اذا كان أثقل وزنا ، والى وسطه اذا ساواه في الوزن فالحديد مثلاً يرسب في الماء ، ويطفو في الزئبق لأنه أخف وزنا منه .

٤- المتواترات :

وهي قضايا تسكن اليها النفس سكوناً يزول معه الشك ويحصل الجزم القاطع . وذلك بواسطة اخبار جماعة يمتنع تواطؤهم على الكذب ويمتنع اتفاق خطأهم في فهم الحادثة^(١) ، كعلمنا بوجود البلدان النائية التي لم نشاهدتها وبنزول القرآن

(١) هذا التقىد الاخير لم يذكره المؤلفون من المطبقين والاصوليين . وذكره فيما أرى لازم . نظراً الى أن الناس المجتمعين كثيراً ما يخطئون في فهم الحادثة على وجهها . حينها تقضي الحادثة دقة الملاحظة . وقوانين علم الاجتماع تقضي بأن الجمهور لا تتأثر فيه الدقة في الملاحظة اذا سرعان ما تسرى فيه العدوى والمحاكاة بعضهم لبعض ، فإذا تأثر بعضهم بالحادثة المشاهدة قد يقتنه غيره من اصحاب آراء بالتأثير من حيث لا يشعر فيسري الى الآخرين . وعليه لا يحصل

الكريم على النبي محمد صلى الله عليه وآله وبوجود بعض الأمم السالفة أو الأشخاص.

وبعض حصر عدد المخبرين لحصول التواتر في عدد معين. وهو خطأ، فان المدار اما هو حصول اليقين من الشهادات عندما يعلم امتناع التواطؤ على الكذب وامتناع خطأ الجميع. ولا يرتبط اليقين بعدد مخصوص من المخبرين تؤثر فيه الزيادة والنقصان.

٥- الحدسات:

وهي قضايا مبدأ الحكم بها حدس من النفس قوي جدا يزول معه الشك ويذعن الذهن بضمونها، مثل حكمنا بأن القمر وزهرة وعطارد وسائر الكواكب السيارة مستفاد نورها من نور الشمس، وان انعكاس شعاع نورها الى الارض يصاهي انعكاس الاشعة من المرأة الى الاجسام التي تقابلها. ومنشأ هذا الحكم او الحدس اختلاف تشكلها عند اختلاف نسبتها من الشمس قربا وبعدا. وكحکمنا بأن الارض على هيئة الكرة، وذلك لمشاهدة السفن- مثلا- في البحر اول ما يبدو منها أعلىلها ثم تظهر - تدرج كلما قربت من الشاطئ». وكحکم علماء الهيئة حدثا بدوران السيارات حول الشمس وجاذبية الشمس لها لمشاهدة اختلاف اوضاع هذه السيارات بالنسبة الى الشمس والينا، على وجه يثير الحدس بذلك.

والحدسات جارية مجرى المجربات في الامرين المذكورين، اعني تكرر المشاهدة ومقارنة القياس الخفي، فإنه يقال في القياس مثلا: هذا المشاهد من الاختلاف في نور القمر لو كان بالاتفاق او بأمر خارج سوى الشمس لما استمر على نمط واحد على طول الزمن. ولما كان على هذه الصورة من الاختلاف، فيحمس

الغير من إخبار جماعة يحمل خطأهم في الملاحظة وان حصل اليقين بعدم تعمدهم للكذب.

لا ترى ان المشعدين يأتون باعمال يبذلو أنها خارقة للمعادلة فيخدع بها المترجون لأنهم لم يرزقوا ساعة الاجتماع دق الملاحظة ولو انفرد الشخص وحده بمشاهدة المشعوذ لربما لا يشاهده بطحن الرجاج بأسنانه وبخرجه أبرا او يطعن نفسه مدبة ولا يخرج انفاسه، بل قد تكشف له الحينة بسهولة.

الذهن ان سببه انعكاس اشعة الشمس عليه.

وبهذا القياس المقارن للحدس يختلف باختلاف العلل في ماهيتها باختلاف الموارد، وليس كذلك المجربات فان لها قياسا واحدا لا يختلف، لأن السبب فيها غير معلوم الماهية الا من جهة كونه سببا فقط. وهذه الجهة لا تختلف باختلاف الموارد.

وذلك لأن الفرق بين المجربات والحدسيات أن المجربات اما يحكم فيها بوجود سبب ما وأن هذا السبب موجود في الشيء الذي تتفق له هذه الظاهرة دائئرا من غير تعين ل Maheriyah السبب. اما في الحدسيات فانها بالإضافة الى ذلك يحكم فيها بتعين Maheriyah السبب انه أي شيء هو. وفي الحقيقة ان الحدسيات مجربات مع اضافة، بالإضافة هي الحدس بم Maheriyah السبب، ولذا ألحقو الحدسيات بالمجربات. قال الشيخ العظيم خواجا نصير الدين الطوسي في شرح الاشارات: «ان السبب في المجربات معلوم السببية غير معلوم الماهية وفي الحدسيات معلوم بالزوجهين».

ومن مارس العلوم يحصل له من هذا الجنس على طريق الحدس قضايا كثيرة قد لا يمكنه اقامة البرهان عليها ولا يمكنه الشك فيها. كما لا يسعه أن يشرك غيره فيها بالتعليم والتلقين الا أن يرشد الطالب الى الطريق التي سلكها. فان استطاع الطالب بنفسه سلوك الطريق قد يفضيه الى الاعتقاد اذا كان ذا قوة ذهنية وصفاء نفس. فلذلك لو جحد مثل هذه القضايا جاحدا فان الحادس يعجز عن اثباتها له على سبيل المذاكرة والتلقين ما لم يحصل للجاحد نفس الطريق الى الحدس.

وكذلك المجربات والتوائرات لا يمكن اثباتها بالذاكرة والتلقين ما لم يحصل للطالب ما حصل للمحاجب من التجربة وللمتيقن بالخبر من التواتر. وهذا يختلف الناس في الحدسيات والمجربات والتوائرات وان كانت كلها من اقسام البديهيات. وليس كذلك الاوليات فان الناس في اليقين بها شرع سواء، وكذلك المحسوسات عند من كانوا صحيحي الحواس. ومثلها الفطريات الآتي ذكرها.

٦- الفطريات:

وهي القضايا التي قياساتها معها، أي ان العقل لا يصدق بها بمجرد تصور

طرفها كالأوليات، بل لا بد لها من وسط، الا ان هذا الوسط ليس مما يذهب عن الذهن حتى يحتاج الى طلب وفکر، فكلما أحضر المطلوب في الذهن حضر التصديق به لحضور الوسط معه.

مثل حكمنا بأن الاثنين خمس العشرة، فإن هذا حكم بدائي الا انه معلوم بوسط، لأن الاثنين عدد قد انقسمت العشرة اليه والى اربعة اقسام أخرى كل منها يساويه، وكل ما ينقسم عدد اليه والى اربعة اقسام أخرى كل منها يساويه فهو خمس ذلك العدد، فالاثنان خمس العشرة. ومثل هذا القياس حاضر في الذهن لا يحتاج الى كسب ونظر. ومثل هذا القياس يجري في كل نسبة عدد الى آخر، غير ان هذه النسبة يختلف بعضها عن بعض في سرعة مبادرة الذهن الى المطلوب وعدمها بسبب قلة الاعداد وزيادتها، او بسبب عادة الانسان على التفكير فيها وعدمه. فانك ترى الفرق واضحا في سرعة انتقال الذهن بين نسبة ٢ الى ٤ وبين نسبة ١٣ الى ٢٦ ، مع ان النسبة واحدة وهي النصف. او بين نسبة ٣ الى ١٢ وبين نسبة ١٧ الى ٦٨ مع ان النسبة واحدة هي الرابع ... وهكذا.

تمرينات

- ١- بينَ أيِّ قسمٍ من البدوياتِ الستِ يشتركُ في معرفتها جميعَ الناسِ، وأيِّ قسمٍ منها يجوزُ أنْ يختلفُ في معرفتها الناس.
- ٢- هل يضرُ في بذاته الشيءُ ان يجهله بعضُ الناس؟ ولماذا؟ (راجع بحث البدوي في الجزءِ الأول).
- ٣- ارجعُ الى ما ذكرناه في الجزءِ الاول من أسبابِ التوجهِ لمعرفةِ البدوي. وبين حاجة كلِّ قسمٍ من البدوياتِ الستِ الى أيِّ سببٍ منها ضعُ ذلك، في جدول.
- ٤- عينُ كلِّ مثالٍ من الأمثلةِ الآتيةِ انه من أيِّ الأقسامِ الستةِ وهي:
 - أ- ان لكلِّ معلولٍ علةً.
 - ب- لا يتخلَّفُ المعلولُ عن العلة.
 - ج- يستحيلُ تقدمُ المعلول على العلة.
 - د- يستحيلُ تقدمُ الشيءِ على نفسه.
 - ه- الضدانُ لا يجتمعان.
 - و- الظرفُ اوسعُ من المظروف.
 - ز- الصلاةُ واجبةُ في الإسلام.
 - ح- السماءُ فوقنا والارض تحتنا.
 - ط- اذا انتفى اللازمُ انتفى المزومُ.
 - ي- الثلاثةُ لا تنقسمُ بمساوين.
 - ياد- انتفاءُ المزوم لا يلزمُ منه انتفاءُ اللازم لجواز كونه اعم.
 - يب- نقيضاً للمساوين متساوين.
- ٥- يقولُ المنطقيون ان انتاجَ الشكلِ الاولِ بدويٍ فمن أيِّ البدوياتِ هو؟

٦- بنى علماء الرياضيات جميع براهينهم على مبادئ بسيطة يدركها العقل لأول وهلة يسمونها البديهيات نذكر بعضها، وبين أنها من أي اقسام البديهيات الست، وهي:-

-أـ اذا أضفنا اشياء متساوية الى اخرى متساوية كانت النتائج متساوية.

-بـ اذا طرحتنا اشياء متساوية من اخرى متساوية كانت الباقي متساوية.

-جـ المضاعفات الواحدة للاشياء المتساوية تكون متساوية، فان كان شيئاً متساوين كان ثلاثة امثال احدهما مساوياً لثلاثة امثال الآخر.

-دـ اذا انقسم كل من الاشياء المتساوية الى عدد واحد من اجزاء متساوية كانت هذه الاجزاء في الجميع متساوية.

-هـ الاشياء التي يمكن ان ينطبق كل منها على الآخر انطبقاً تماماً فهما متساوية.

راجع بحث البديهة المنطقية آخر الباب الرابع. (في الجزء ٢) تجد توضيحاً بعض هذه البديهيات الرياضية.

٢- المظنونات

مأخذة من (الظن). والظن في اللغة اعم من اصطلاح المنطقين هنا، فان المفهوم منه لغة حسب تبع موارد استعماله هو الاعتقاد في غائب بحدس او تخمين من دون مشاهدة او دليل او برهان، سواء كان اعتقادا جازما مطابقا للواقع ولكن غير مستند الى علته كالاعتقاد تقليدا للغير، او كان اعتقادا جازما غير مطابق للواقع وهو الجهل المركب، او كان اعتقادا غير جازم بمعنى ما يرجح فيه أحد طرفي القضية النفي او الايات مع تحويز الطرف الآخر. وهو يساوق الظن بالمعنى الاخص باصطلاح المنطقين المقابل للثيقين بالمعنى الاعم.

والظن المقصود به باصطلاح المناطقة هو المعنى الاخير فقط، وهو ترجيح أحد طرفي القضية النفي او الايات مع تحويز الطرف الآخر. وهو الظن بالمعنى الاخص. فالمظنونات- على هذا- هي قضايا يصدق بها اتباعا لغالب الظن مع تحور نقشه، كما يقال مثلا: فلان يسأر عدوّي فهو يتكلم علىـ، أو فلان لا عمل له فهما سافل. او فلان ناقص الخلقة في أحد جوارحه ففيه مركب النقص.

٣- المشهورات

وتسمى (الذaiعات) أيضاً.

وهي قضايا اشتهرت بين الناس وذاع التصديق بها عند جميع العقلاة أو أكثرهم أو طائفة خاصة. وهي على معندين:

١- المشهورات بالمعنى الأعم، وهي التي تطابقت على الاعتقاد بها اراء العقلاة كافة، وإن كان الذي يدعو إلى الاعتقاد بها كونها اولية ضرورية في حد نفسها ولها واقع وراء تطابق الآراء عليها. فتشمل المشهورات بالمعنى الأخص الآتية وتشمل مثل الأوليات والفتراءات التي هي من قسم اليقينيات البدئية.

وعلى هذا فقد تدخل القضية الواحدة مثل قولهم (الكل اعظم من الجزء) في اليقينيات من جهة، وفي المشهورات من جهة أخرى.

٢- المشهورات بالمعنى الاخص او المشهورات الصرفة، وهي احق بصدق وصف الشهرة عليها، لأنها القضايا التي لا عدمة لها في التصديق الا الشهرة وعموم الاعتراف بها، كحسن العدل وقبح الظلم، وكوجوب الذب عن الحرم واستهجان ايذاء الحيوان لا لغرض.

فلا واقع لهذه القضايا وراء تطابق الآراء عليها، بل واقعها ذلك، فهو خلي الانسان وعقله المجرد وحْسَه ووهمه ولم تحصل له اسباب الشهرة الآتية، فإنه لا يحصل له حكم بهذه القضايا ولا يقضي عقله او حسه او وهمه فيها بشيء. ولا ينافي ذلك أنه بنفسه يمدح العادل ويذم الظالم ولكن هذا غير الحكم بتطابق الآراء عليها. وليس كذلك حال حكمه بأن الكل أعظم من الجزء كما تقدم فإنه لو خلي ونفسه كان

له هذا الحكم . وعلى هذا فتكون الفرق بين المشهورات واليقينيات مع ان كلا منها تفيد تصديقا جازماً . أن المعتبر في اليقينيات كونها مطابقة لما عليه الواقع ونفس الامر المعتبر عنه بالحق واليقين ، والمعتبر في المشهورات مطابقتها لتوافق الآراء عليها ، اذا لا واقع لها غير ذلك . وسيأتي ما يزيد هذا المعنى توضيحا .

ولذلك ليس المقابل للمشهور هو الكاذب ، بل الذي يقابل الشنيع وهو الذي ينكره الكافة او الاكثر . وم مقابل الكاذب هو الصادق .

اقسام المشهورات :

اعلم ان المشهورات قد تكون مطلقة وهي المشهورة عند الجميع ، وقد تكون محدودة وهي المشهورة عند قوم دون قوم كشهرة امتناع التسلسل عند المتكلمين^(١) . وتنقسم أيضا الى جملة اقسام بحسب اختلاف اسباب الشهرة . وهي حسب الاستقراء يمكن عد اكثراها كما يلي :

١- الواجبات القبول :

وهي ما كان السبب في شهرتها كونها حقاً جلياً ، فينطابق من أجل ذلك على الاعتراف بها جميع العقلاء كالاوليات والفتراءات ونحوهما . وهي التي تسمى بالمشهورات بحسب المعنى الاعم كما تقدم ، من جهة عموم الاعتراف بها .

٢- التأديبات الصلاحية :

وتسمى المحمودات والآراء المحبوبة . وهي ما تطابق عليها الآراء من أجل قضاء المصلحة العامة للحكم بها باعتبار أن بها حفظ النظام وبقاء النوع ، قضية حسن العدل وقبح الظلم . ومعنى حسن العدل أن فاعله مدوح لدى العقلاء . ومعنى قبح الظلم أن فاعله مذموم لدىهم . وهذا يحتاج الى التوضيح والبيان ، فنقول : إن الانسان اذا أحسن اليه أحد بفعل يلائم مصلحته الشخصية فانه يشير في

(١) وتنقسم أيضا الى حقيقة وظاهرية وشبيهة بالمشهورات . وسيأتي بيانها في صناعة الجدل (المبحث السابع من الباب الاول) كما سيأتي هنا زيادة توضيح عن المشهورات .

نفسه الرضا عنه، فيدعوه ذلك إلى جزائه، واقل مراتبه المدح على فعله. وإذا أساء إليه أحد بفعل لا يلائم مصلحته الشخصية فإنه يثير في نفسه السخط عليه، فيدعوه ذلك إلى التشفي منه والانتقام، واقل مراتبه ذمه على فعله.

وكذلك الإنسان يصنع اذا أحسن أحد بفعل يلائم المصلحة العامة من حفظ النظام الاجتماعي وبقاء النوع الإنساني، فإنه يدعوه ذلك الى جزائه وعلى الأقل يمدحه ويثنى عليه، وإن لم يكن ذلك الفعل يعود بالنفع لشخص المادح، وإنما ذلك الجزاء لغاية حصول تلك المصلحة العامة التي تناهه بوجهه. وإذا أساء أحد بفعل لا يلائم المصلحة العامة وينخل بالنظام وبقاء النوع، فإن ذلك يدعو إلى جزائه بذمه على الأقل، وإن لم يكن يعود بذلك الفعل بالضرر على شخص الذام، وإنما ذلك لغرض دفع المفسدة العامة التي يناله ضررها بوجهه.

وكل عاقل يحصل له هذا الداعي للمدح والذم لغرض تحصيل تلك الغاية العامة. وهذه القضايا التي تطابقت عليها آراء العقلاة من المدح والذم لأجل تحصيل المصلحة العامة تسمى (الآراء المحمودة) والتأديبات الصلاحية. وهي لا واقع لها وراء تطابق آراء العقلاة. وسبب تطابق آرائهم شعورهم جميعاً بما في ذلك من مصلحة عامة.

وهذا هو معنى التحسين والتقييع العقليين اللذين وقع الخلاف في اثباتهما بين الاشاعرة والعدلية، فنفتها الفرقة الأولى واثبتهما الثانية. فإذا يقول العدلية بالحسن والتقييع العقليين يريدون أن الحسن والتقييع من الآراء المحمودة والقضايا المشهورة التي تطابقت عليها الآراء لما فيها من التأديبات الصلاحية، وليس لها وراء تطابق الآراء^(١).

والمراد من (العقل) اذ يقولون إن العقل يحكم بحسن الشيء او قبحه هو (العقل العملي) ويقابله (العقل النظري). والتفاوت بينهما إنما هو بتناقض المدركات،

(١) راجع عن توضيع هذا البحث كتاب (أصول الفقه) للمؤلف في مبحث الملازمات العقلية، فيه غبة للطالب ان شاء الله تعالى.

فإن كان المدرك مما ينبغي أن يعلم مثل قولهم (الكل أعظم من الجزء) الذي لا علاقة له بالعمل، يسمى ادراكه (عقلًا نظريًّا). وإن كان المدرك مما ينبغي أن يفعل ويتوق به أولاً يفعل مثل حسن العدل وقبح الظلم، يسمى ادراكه (عقلًا عمليًّا).

ومن هذا التقرير يظهر كيف اشتبه الامر على من نفي الحسن والقبح في استدلالهم على ذلك، بأنه لو كان الحسن والقبح عقليين لما وقع التفاوت بين هذا الحكم وحكم العقل بأن الكل أعظم من الجزء، لأن العلوم الضرورية لا تتفاوت. ولكن لا شك بوقوع التفاوت بين الحكمين عند العقل.

وقد غفلوا في استدلالهم إذ قاسوا قضية الحسن والقبح على مثل قضية الكل أعظم من الجزء. وكأنهم ظنوا أن كل ما حكم به العقل فهو من الضروريات، مع أن قضية الحسن والقبح من المشهورات بالمعنى الاخص ومن قسم المحمودات خاصة، والحاكم بها هو العقل العملي. وقضية الكل أعظم من الجزء من الضروريات الاولية والحاكم بها هو العقل النظري. وقد تقدم الفرق بين العقلين كما تقدم الفرق بين المشهورات والضروريات. فكان قياسهم قياساً مع الفارق العظيم، والتفاوت واقع بينهما لا محالة، ولا يضر هذا في كون الحسن والقبح عقليين، فإنه اختلط عليهم معنى العقل الحاكم في مثل هذه القضايا، فظنوه شيئاً واحداً، كما لم يفرقوا بين المشهورات واليقينيات فحسبوها شيئاً واحداً، مع أنها قسمان متقابلان.

٣- الخلقيات:

وتسمى الآراء المحمودة أيضاً وهي - حسب تعريف المتكلمين - ما تطابق عليها آراء العقلاة من أجل قضاءخلق الانساني بذلك؛ كالحكم بوجوب حفظة الحرم او المطن، وكالحكم بحسن الشجاعة والكرم وقبح الجبن والبخل.

والخلق ملكة في النفس تحصل من تكرر الافعال الصادرة من المرء على وجه يبلغ درجة يحصل منه الفعل بسهولة، كالكرم فإنه لا يكون خلقاً للانسان الا بعد أن يتكرر منه فعل العطاء وغير بدل حتى يحصل منه الفعل بسهولة من غير تكلف.

(أقول): هكذا عرفوا الخلقيات والخلق. فجعلوا السبب في حصول الشهرة

فيها هو الخلق بهذا المعنى باعتباره داعياً للعقل العملي إلى ادراك أن هذا مما ينبغي فعله أو مما ينبغي تركه. ولكننا اذا وقفت نجد أن الأخلاق الفاضلة غير عامة عند الجمهور، بل القليل منهم من يتحلى بها، مع انه لا ينكر أن الخلقيات مشهورة بحكم بها حتى من لم يرزق الخلق الفاضل، فان الجبان يرى حسن الشجاعة ومدح صاحبها ويتمناها لنفسه اذا رجع الى نفسه وأصفع اليها، ولكنه يجين في موضع الحاجة الى الشجاعة، وكذلك البخل والتكبر والكاذب. ولو كان الخلق بذلك المعنى هو السبب للحكم فيها لحكم الجبان بحسن الجبن وقبع الشجاعة والبخيل بقبع الكرم وحسن الامساك، والكذاب بقبع الصدق وحسن البكذب... وهكذا.

والصحيح في هذا الباب أن يقال: إن الله تعالى خلق في قلب الانسان حسناً وجعله حجة عليه يدرك به محاسن الافعال ومقابحها، وذلك الحسن هو (الضمير) بمصطلح علم الاخلاق الحديث، وقد يسمى بالقلب او العقل العملي او العقل المستقيم او الحسن السليم عند قدماء الاخلاق. وتشير إليه كتب الاخلاق عندهم.

فهذا الحسن في القلب او الضمير هو صوت الله المدوي في دخيلة نوسنا يخاطبها به ويحاسبها عليه. ونحن نجد كيف يؤنب مرتكب الرذيلة ويقرّ عين فاعل الفضيلة: وهو موجود في قلب كل انسان، وجميع الفضائل تتحد في الجواب عند استجوابها عن الافعال، فهي تشتراك جميعاً في التمييز بين الفضيلة والرذيلة، وان اختللت في قوة هذا التمييز وضعفه، كسائر قوى النفس اذ تتفاوت في الافراد قوّة وضعفها.

ولأجل هذا كانت (الخلقيات) من المشهورات، وان كانت الاخلاق الفاضلة ليست عامة بين البشر، بل هي من خاصة الخاصة.

نعم الاصناف الى صوت الضمير والخصوص له لا يسهل على كل انسان إلا بالانقطاع الى دخيلة نفسه والتحول عن شهواته واهوائه. كما أن الخلق عامة لا يحصل له وان كان له ذلك الاصناف الا بتكرر العمل واتخاذة عادة حتى تتكون عنده ملكة الخلق التي يسهل معها الفعل وبالاخص الخلق الفاضل، فان افعاله التي

تحقيقه تحتاج الى مشقة وجهد ورياضة ، لانها دائمة في حرب مع الشهوات والرغبات .
وليس الظفر الا بعد الحرب .

٤- الانفعاليات :

وهي التي يقبلها الجمهور بسبب انفعال نفسي عام ، كالرقة والرحمة والشفقة والحياة والانفة والحمية والغيرة ، ونحو ذلك من الانفعالات التي لا يخلو منها انسان غالباً .

فترى الجمهور يحكم - مثلاً - بقبح تعذيب الحيوان لا لفائدة ، وذلك اتباعاً لما في الغريزة من الرقة والرحمة . بل الجمهور بغير زته يحكم بقبح تعذيب ذي الروح مطلقاً وان كان لفائدة لو لا أن تصرف عنه الشرايع والعادات .

والجمهور يمدح من يعين الضعفاء والمرضى ويعني برعاية الابناء والمجانين لانه مقتضى الرحمة والشفقة ، كما يحكم بقبح كشف العورة لانه مقتضى الحياة ، ويمدح المدافع عن الاهل والعشيرة او الوطن والأمة لأنه مقتضى الحمية والغيرة . . . الى غير ذلك من الاحكام العامة عند الناس .

٥- العاديات :

وهي التي يقبلها الجمهور بسبب جريان العادة عندهم ، كاعتبارهم احترام القادر بالقيام ، والضيف بالضيافة ، والرجل الديني او الملك بتقبيل يده ، فيحكمون لاجل ذلك بوجوب هذه الاشياء لمن يستحقها .

والعادات العامة كثيرة . وقد تكون عادة لأهل بلد فقط أو قطر او أمة أو جميع الناس ، فتختلف لأجلها القضايا التي يحكم بها حسب العادة ، فتكون مشهورة عند أهل بلد او قطر او أمة غير مشهورة عند غيرهم ، بل يكون المشهور ضدها .

والناس يمدحون المحافظ على العادات ، ويذمرون المخالف المستهين بها . سواء كانت العادات سيئة او حسنة ، فنراهم يذمرون من يرسل لحيته اذا كانوا اعتادوا حلقاتها ، ويذمرون الخلائق لانهم اعتادوا ارسالها . ونراهم يذمرون من يلبس غير المألوف مجرد انهم لم يعتادوا لبسه .

ومن أجل ذلك نرى الشارع حرم (لباس الشهرة)، والظاهر ان سر التحرير ان لباس الشهرة يدعوا الى اشتماز الجمهور من اللابس وذمهم له. واهم أغراض الشارع الالفة بين الناس وتقاربهم واجتماع كلمتهم. وورد عنه (رحم الله امرءاً جبّ الغيبة عن نفسه).

كما ورد في الشريعة الاسلامية المطهرة ان منافيات المروة مضرة في العدالة كالأكل حال المشي في الطريق العام او السوق والجلوس في الأماكن العامة كالمقهى لشخص ليس من عادة صنفه ذلك. وما منافيات المروة الا منافيات العادة المألوفة.

٦- الاستقراريات :

وهي التي يقبلها الجمهور بسبب استقرارهم التام او الناقص، كحكمهم بان تكرار الفعل الواحد مدل، وان الملك الفقير لا بد أن يكون ظلما، الى كثير من امثال ذلك من القضايا الاجتماعية والأخلاقية ونحوها.

وكتيراً ما يكتفي عوام الناس وجمهورهم بوجود مثال واحد او اكثر للقضية، فتشتهر بينهم عندما لم يقفوا على نقض ظاهر لها، كتشاؤم الاوربيين من رقم (١٣) لأن واحداً منهم او أكثر اتفق له ان نكب عندما كان له هذا الرقم، وكتشاؤم العرب من نعاب الغراب وصيحة البومة كذلك. ومثل هذا كثير عند الناس.

٤- الوهميات

والمقصود بها الفضايا الوهمية الصرفة . وهي فضايا كاذبة الا أن الوهم يقضي بها قضاء شديد القوة ، فلا يقبل صدتها وما يقابلها حتى مع قيام البرهان على خلافها . فان العقل يؤمن بنتيجة البرهان ولكن الوهم يعاند ولا يزال يتمثل ما قام البرهان على خلافه كما ألفه ، ممتنعا من قبول خلافه .

ولذا تعدّ الوهميات من المعتقدات :

ألا ترى أن وهم الاكثر يستوحش من الظلم ويخاف منه ، مع ان العقل لا يجد فرقا في المكان بين ان يكون مظلما أو منيرا ، فان المكان هو المكان في الحالين ، وليس للظلمة تأثير فيه يوجب الضرر أو ال�لاك . ويخاف أيضا من الميت وهو جماد لا يتحرك ولا يضر ولا ينفع ، ولو عادت اليه الحياة -فريضا- فهو انسان مثله كما كان حيا ، وقد يكون من أحب الناس اليه .

ومع توجه النفس الى هذه البديهة العقلية ينكرها الوهم ويعاند ، فيستولي على النفس فقد تضطرب من الظلمة ومن الميت ، لأن البديهة الوهمية أقوى تأثيرا على النفس من البرهان .

ولاجل ان يتضح لك هذا الامر جرب نفسك واسأل اصدقائك : كيف يتمثل لاحدكم في وهمه دورة شهور السنة ؟ تأمل ما أريد ان أقول لك . فان الانسان -على الاكثر- لا بد أن يتوهם دورة شهور السنة أو ايامها بشكل محسوس من الاشكال الهندسية (تأمل في نفسك جيدا) انه لا بد ان نتوهم هذه الدورة على شكل دائرة منتظمة ، او غير منتظمة ، او مضرسا بعدد الشهور ، او شكلا مضلعا متساوي الاضلاع او غير منتظم في اضلاع اربعة او اكثر او اقل . مع ان السنة ودورة ايامها

وشهرورها من المعانى المجردة غير المحسوسة . وهذا واضح للعقل ، غير ان الوهم اذا خطرت له السنة تمثلها في شكل هندسى وهمي يخترعه في ايام طفولته من حيث لا يشعر ، ويبقى وهمه معاندا مصرا على هذا التمثيل الكاذب . ولعلم الانسان بكذب هذا الوهم وسخافته قد يمحجل من ذكره لغيره ولكنه لا ينفك عنه في سره . واما ذكر هذا المثال لانه پسیر لا خطير في ذكره وهو يؤدي الغرض من ذكره .

والسر في ذلك ان الوهم تابع منقاد للحس ومكبل به ، فما لا يقبله الحس لا يقبله الوهم الا لابسا ثوب المحسوس ، وان كانت له قابلية ادراك المجردات عن الحس كقابلية ادراك المحسosات .

فاما كانت احكام الوهم جارية في نفس المحسوسات فان العقل يصدقه فيها فيتطابقان في الحكم ، كما في الاحكام الهندسية ، ومثل ما اذا حكم الوهم بأن هذين الجسمين لا يخلان في مكان واحد بوقت واحد ، فان العقل أيضا يساعده فيه لحكمه بأن كل جسمين مطلقا كذلك ، فيتطابقان .

واذا كانت احكامه في غير المحسوسات ، وهي التي نسميها بالقضايا الوهمية الصرفة ، فلا بد أن تكون كاذبة لا صرار الوهم على تمثيلها على نهج المحسوسات . وهي بحسب ضرورة العقل ليست منها ، كما سبق في الامثلة المتقدمة ، فان العقل هو الذي يتزع عنها ثوب الحس الذي أضفاه عليها الوهم .

ومن امثلة ذلك حكم الوهم بأن كل موجود لا بد ان يكون مشارا اليه وله وضع وحيز . ولا يمكنه ان يتمثله الا كذلك ، حتى انه يتمثل الله تعالى في مكان مرتفع علينا ، وربما كانت له هيئة انسان مثلا . ويعجز أيضا عن تمثيل القبلية والبعدية غير الزمانية ، ويعجز عن تمثيل اللانهائية ، فلا يتمثل عنده كيف انه تعالى كان وليس معه شيء حتى الزمان ، وأنه سرمدي لا اول لوجوده ولا آخر . وان كان العقل - حسبيا بسوق اليه البرهان - يستطيع ان يؤمن بذلك ويصدق به تصديقا لا يتمثل في النفس ، لأن الوهم له السيطرة والاستيلاء عليها من هذه الجهة .

فان كان الوهم مسيطراعلى النفس على وجه لا يدع لها مجالا للتتصديق بوجود

مجرد عن الزمان والمكان، فان العقل عندما يمنعها من تجسيمه وتمثيله كالمحسوس تهرب النفس من حكم العقل وتلتجمىء الى أن تنكر وجوده رأساً شأن المحدثين.

ومن أجل هذا كان الناس - لغلبة الوهم على نفوسهم - بين مجسم وملحد. وقل من يتورى بدور العقل ويجرد نفسه عن غلبة اوهامها، فيسمو بها الى ادراك ما لا يناله الوهم. ولذا قال تعالى في كتابه المجيد: (وما اكثرا الناس ولو حرصت بهؤلئين) فنفي الایمان عن أكثر الناس. ثم هؤلاء المؤمنون القليلون قال عنهم: (وما يؤمن أكثرهم بالله الا وهم مشركون) يعني انهم في حين ايمانهم هم مشركون. وما ذلك الا لأنهم لغلبة الوهم اغا يعبدون الاصنام التي ينحتونها بأوهامهم، والا كيف يجتمع الایمان والشرك في آن واحد اذا اريد بالشرك من الآية معناه المعروف وهو العبادة للاصنام الظاهرية .

والخلاصة، ان القضايا الوهمية الصرفة التي نسميها (الوهميات) هي عبارة عن احكام الوهم في المعاني المجردة عن الحسن. وهي قضايا كاذبة لا ظل لها من الحقيقة، ولكن بدبيه الوهم لا تقبل سواها. ولذلك يستخدمها المغالط في اقتيسته، كما سيأتي في (صناعة المغالطة). الا ان العقل السليم من تأثير الوهم يتجرد عنه ولا يخضع لحكمه، فيكشف كذب احكامه للنفس .

٥- المسلمات

وهي قضايا حصل التسالم بينك وبين غيرك، على التسليم بأنها صادقة، سواء كانت صادقة في نفس الامر، أو كاذبة كذلك، او مشكوكه.

والطرف الآخر ان كان خصماً فان استعمال المسلمات في القياس معه يراد به افحامه. وان مسترشداً فإنه يراد به ارشاده واقناعه ليحصل له الاعتقاد بالحق بأقرب طريق عندما لا يكون مستعداً لتلقي البرهان وفهمه.

ثم ان المسلمات إما (عامة) سواء كان التسليم بها من الجمهور عندما تكون من المشهورات او كان التسليم بها من طائفة خاصة كأهل دين أو ملة او علم خاص. وخصوص هذه المسلمات في علم خاص تسمى (الاصول الموضعية) لذلك العلم، عندما يكون التسليم بها عن مساحة على سبيل حسن الظن من المتعلم بالمعلم. وهذه الاصول الموضعية هي مبادئ ذلك العلم التي تبني عليها براهينه وان كان قد يبرهن عليها في علم آخر، واما اذا كان التسليم بها من المتعلم من باب المجارة مع الاستنكار والتشكيك بها كما يقع ذلك في المجادلات فتسمى حينئذـ (المصادرات).

وإما (خاصة) اذا كان التسليم بها من شخص معين وهو طرفك الآخر في مقام الجدل والمخالفة، كالقضية التي تؤخذ من اعترافات الخصم، ليتبين عليها الاستدلال في ابطال مذهبـ او دفعـه.

٦- المقبولات

وهي قضايا مأْخوذة من يوثق بصدقه تقليدا، اما لأمر سماوي . كالشرع والسن المأْخوذة عن النبي والامام المعصوم ، واما لمزيد عقله وخبرته كالمأْخوذات من الحكماء وافاضل السلف والعلماء الفنين من آراء في الطب أو الاجتماع او الاخلاق او نحوها ، وكأبيات تورد شواهد لشاعر معروف ، وكالامثال السائرة التي تكون مقبولة عند الناس وان لم تؤخذ من شخص معين ، وكالقضايا الفقهية المأْخوذة تقليدا عن المجتهد.

ان هذه القضايا وأمثالها هي من أقسام المعتقدات . والاعتقاد بها قد يكون على سبيل القطع او الظن الغالب ، ولكن - علـ كل حالـ منشأ الاعتقاد بها هو التقليد للغير الموثوق بقوله كما قدمـنا . وبهذا تفترق عن اليقينيات والمظنونات .

وقد تكون قضية واحدة يقينية عند شخص ومقبولة عند شخص آخر باعتبارين ، كما قد تكون من المشبهات او المسلمات باعتبار ثالث او رابع ... وهكذا .

٧- المشبهات

وهي قضايا كاذبة يعتقد بها، لأنها تشبه اليقينيات أو المشهورات في الظاهر، فيغالط فيها المستدل غيره لقصور تمييز ذلك الغير بين ما هو هو وبين ما هو غيره، او لقصور نفس المستدل، او لغير ذلك.

والتشابه اما من ناحية لفظية مثل ما لو كان اللفظ مشتركاً أو مجازاً فاشتبه الحال فيه، واما من ناحية معنوية مثل ما لو وضع ما ليس بصلة علة ونحو ذلك. وتفصيل اسباب الاشتباه يأتي في (صناعة المغالطة)، لأن مادة المغالطة هي المشبهات والوهبيات. وأهمها المشبهات.

٨- المخيلات

وهي قضايا ليس من شأنها ان ترحب تصديقا، الا انها توقع في النفس تخيلات تؤدي الى انفعالات نفسية، من انبساط في النفس او انقباض ، ومن استهانة بالامر الخطير او تهويل او تعظيم للشيءاليسير، ومن سرور وانشراح او حزن وتالم، ومن شجاعة واقدام او جبن واحجام .

وتأثير هذه القضايا (التي هي مواد صناعة الشعر كما سيأتي) في النفس ناشيء من تصوير المعنى بالتعبير تصويرا خياليا خلاباً وان كان لا واقع له .

وكليا استعملت المجازات والتشبيهات والاستعارات وأنواع البديع في مثل هذه القضايا كانت أكثر تأثيرا في النفس ، لأن هذه المزايا تضفي على الالفاظ والمعاني جمالا يستهوي المشاعر ويثير التخيلات . واذا انضم اليها الوزن والقافية أو التسجيع والازدواج زاد تأثيرها . ثم يتضاعف الاثر اذا كان الصوت المؤدي لها رقيقا ومشتملا على نغمة موسيقية مناسبة للموزن ونوع التخييل .

كل ذلك يدل على أن المخيلات ليس تأثيرها في النفس لأجل كونها تتضمن حقيقة يصدق بها ، بل حتى لو علم كذبها فان لها ذلك التأثير المتظر منها . وما ذلك إلا لأن التصوير فيها للمعنى مع ما ينضم اليه من مساعدات هو الذي يستهوي النفس وبؤثر فيها . وسيأتي تفصيل ذلك في صناعة الشعر .

وبهذا ينتهي ما أردناه من الكلام على مواد الاقيسة في هذه المقدمة . ولا بد قبل الدخول في الصناعات الخمس من بيان الحصر فيها وبيان فائدتها على الاجمال ؛ فنقول :

أقسام الاقيسة بحسب المادة

نقدم في التمهيد لهذا الباب أن القياس بحسب اختلاف المقدمات من حيث المادة وبحسب ما تؤدي إليه من نتائج وبحسب أغراض تأليفها، ينقسم إلى البرهان والجدل والخطابة والشعر والمعالطة.

بيان ذلك: إن القياس - بحسب اختلاف المقدمات من جهة كونها يقينية أو غير يقينية - إما أن يفيد تصديقاً واما تأثيراً آخر غير التصديق من التخييل والتعجب ونحوهما.

ثم (الأول) إما أن يفيد تصديقاً جازماً لا يقبل احتمال الخلاف أو تصديقاً غير جازم يجوز فيه الخلاف أي (ظنياً). ثم ما يفيد تصديقاً جازماً إما أن يعتبر فيه أن يكون تأليفه لغرض أن يتبع حقاً أم لا. ثم ما يعتبر فيه انتاج الحق إما أن تكون النتيجة حقاً واقعاً أم لا.

فهذه خمسة أنواع:

- ١- ما يفيد تصديقاً جازماً وكان المطلوب حقاً واقعاً، وهو (البرهان) والغرض منه معرفة الحق من جهة ما هو حق واقعاً.
- ٢- ما يفيد تصديقاً جازماً، وقد يعتبر فيه أن يكون المطلوب حقاً ولكنه ليس بحق واقعاً. وهو (المغالطة).
- ٣- ما يفيد تصديقاً جازماً ولكن لم يعتبر فيه أن يكون المطلوب حقاً، بل يعتبر فيه عموم الاعتراف أو التسليم، وهو (الجدل). والغرض منه افحام الخصم والزامه.
- ٤- ما يفيد تصديقاً غير جازم. وهو (الخطابة) والغرض منه اقناع الجمهور.

٥- ما يفيد غير التصديق من التخيل والتعجب ونحوهما وهو (الشعر) والغرض منه حصول الانفعالات النفسية.

ثم ان البحث عن كل واحد من هذه الصناعات الخمس او القدرة على استعمالها عند الحاجة يسمى (صناعة)، فيقال: صناعة البرهان وصناعة المغالطة... الخ.

والصناعة اصطلاحا ملكرة نفسانية وقدرة مكتسبة يقتدر بها على استعمال أمور لغرض من الاغراض، صادرا ذلك الاستعمال عن بصيرة بحسب الامكان، كصناعة الطب والتجارة والحياة مثلا. ولذا من يغلط في اقيسته لا عن بصيرة ومعرفة موقع الغلط لا يقال ان عنده صناعة المغالطة، بل من عنده الصناعة هو الذي يعرف أنواع المغالطات ويفصل بين القياس الصحيح من غيره ويغلط في اقيسته عن عمد وبصيرة.

والصناعة على قسمين علمية وعملية، وهذه الصناعات الخمس من الصناعات العلمية النافعة، وسيأتي في البحث الآتي بيان فائدتها.

الخلاصة :

القياس

ما يفيد تصديقاً ما يفيد غير التصديق

(الشعر)

ما يفيد تصديقاً جازماً ما يفيد تصديقاً غير جازم

(الخطابة)

ما يعتبر أن يكون حقيقةً ما لا يعتبر أن يكون حقيقةً

(الجدل)

ما لا يكون حقيقةً واقعاً

(المغالطة)

ما يكون حقيقةً واقعاً

(البرهان)

فائدة الصناعات الخمس على الاجمال:

اما منافع هذه الصناعات الخمس وال الحاجة اليها، فان صناعتي البرهان والمغالطة تختص فائدتها على الاكثر من يتعاطى العلوم النظرية ومعرفة الحقائق الكونية، ولكن منفعة صناعة البرهان له وبالذات كمعرفة الأغذية في نفعها لصحة الانسان، ومنفعة صناعة المغالطة له وبالعرض كمعرفة السموم في نفعها للاحتراز عنها.

واما الثالث الباقية، فان فائدتها عامة للبشر وتدخل في اكثرا المصالح المدنية والاجتماعية. واكثر ما تظهر فائدة صناعة الجدل لأهل الاديان وعلماء الفقه وأهل المذاهب السياسية حاجتهم الى المناظرة والنقاش.

واكثر ما تظهر فائدة صناعتي الخطابة والشعر للسياسيين وقادات الحروب ودعاة الاصلاح حاجتهم الى اقناع الجمهور ورضاهما وبعث الهمم فيهم وتحريض الجنود والاتباع على الاقدام والتضحية. بل كل رئيس وصاحب دعوة حقة او باطلة لا يستغني عن استعمال هذه الصناعات الثلاث للتاثير على اتباعه ومربييه ولتكثير انصاره

ومن العجب اهمال اكثر المؤلفين في المنطق بحث هذه الصناعات، تفريطا بغير وجه مقبول، الا اولئك الذين أفوا المنطق مقدمة للفلسفة، فان من حقهم ان يقتصروا على مباحث البرهان والمغالطة، كما صنع صاحب الاشارات وال حاج هادي السبزواري في منظومته، اذ لا حاجة لهم في باقي الصناعات.

وأهم ما يحتاج اليه منها ثلاث : البرهان والجدل والخطابة . وقد ورد في القرآن الكريم الترغيب في استعمال الاساليب الثلاثة في الدعوة الاهية وذلك قوله تعالى : «وادع الى سبيل ربك بالحكمة والموعظة الحسنة وجادهم بما هي احسن» ، فان الحكمة هي البرهان ، والموعظة الحسنة من صناعة الخطابة ، ومن آداب الجدل ان يكون بما هي احسن .

هذا كل ما أردنا ذكره في المقدمة . وقد آن الشروع في بحث هذه الصناعات في خمسة فصول . وعلى الله التكلال .

الفَصْلُ الأوّل

صناعة البرهان

-١-

حقيقة البرهان

ان العلوم الحقيقة التي لا يراد بها الا الحق الصراح لا سبيل لها الا سبيل البرهان، لانه هو وحده من بين أنواع القياس الخمسة. يصيّب الحق ويستلزم اليقين بالواقع. والغرض منه معرفة الحق من جهة ما هو حق، سواء كان سعي الإنسان للحق لاجل نفسه ليواجهها به وليعمر عقله بالمعرفة، أو لغيره لتعليميه وارشاده الى الحق.

ولذلك يجب على طالب الحقيقة ألا يتبع الا البرهان، وان استلزم قوله لم يقل به احد قبله.

وقد عرقوه بأنه: «قياس مؤلف من يقينيات يتبع يقينا بالذات اضطراراً» وهو نعم التعريف سهل واضح مختصر.

ومن الواضح ان كل حجة لا بد ان تتألف من مقدمتين، والمقدمتان قد تكونان من القضايا الواجبة القبول، وهي اليقينيات التي مر ذكرها، وقد لا تكونان منها، بل تكون واحدة منها او كلتاها او انواع القضايا الأخرى السبع التي تقدم شرحها في مقدمة هذا الباب.

ثم المقدمة اليقينية إما أن تكون في نفسها بديهية من احدى البديهيات المستبقة، وإما ان تكون نظرية تنتهي الى البديهيات.

فإذا تالفت الحجة من مقدمتين يقينيتين سميت (برهانا). ولا بد أن يتبعا قضية يقينية لذات القياس المؤلف منها اضطراراً، عندما يكون تأليف القياس في صوره يقينا أيضاً، كما كان في مادته، فيستحيل حينئذ تخلف النتيجة لاستحالة

تحلّف المعلول عن عنته، فيعلم بها اضطراراً للذات المقدمتين، بما هما من هيئة التاليف على صورة قياس صحيح.

وهذا معنى أن نتيجة البرهان ضرورية. ويعنون بالضرورة هنا معنى آخر غير معنى (الضرورة) في الموجهات، على ما سيأتي.

والخلاصة إن البرهان يقيني واجب القبول مادة وصورة، وغايته ان ينتج اليقين الواجب القبول، أي اليقين بالمعنى الاخص.

- ٢ -

البرهان قياس

ذكرنا في تعريف البرهان بأنه (قياس)، وعليه فلا يسمى الاستقراء ولا التمثيل برهاناً. وعلل بعضهم ذلك بأن الاستقراء والتمثيل لا يفيدان اليقين، ويجب في البرهان أن يفيد اليقين.

والحق ان الاستقراء قد يفيد اليقين وكذلك التمثيل على ما تقدم في باهها في الجزء الثاني، بل تقدم ان أساس اكثـر كبريات الاقيسة هو الاستقراء المعلـل ، ومع ذلك لا يسمى الاستقراء ولا التمثيل برهاناً. والسر في ذلك ان الاستقراء المفيد للبيقين وكذا التمثيل اثـما يفيد اليقين حيث يعتمد على القياس، كما شرحناه في التجربـيات . واشرنا في الجزء الثاني الى أن الاستقراء التام يرجع الى القياس المقسم فراجع . اما الاستقراء الناقص المبني على المشاهدة فقط فانه لا يفيد اليقين لأنـه لا يرجع الى القياس ولا يعتمد عليه . فاتضح بالاخـير ان المفيد للبيقين هو القياس فقط .

وليس معنى ذلك ان العلوم تستغني عن الاستقراء والتمثيل او التقليل من شأنـها في العـلوم، بل العـلوم الطبيعـية بـأنـواعـها وعلمـ الطـب ونحوـه كلـها تـبنيـ علىـ المـجـربـاتـ التي لا تـحـصلـ لـلـعـقـلـ بـدـونـ الاستـقـراءـ وـالـتمـثـيلـ، وـلـكـنـ اـثـمـاـ يـفـيدـ اليـقـينـ حيثـ تـعـتـمـدـ عـلـىـ الـقـيـاسـ . فـرـجـعـ الـأـمـرـ كـلـهـ إـلـىـ الـقـيـاسـ .

أقسام البرهان الإِنْيَ

والبرهان الإِنْيَ على قسمين:

١- أن يكون الأوسط معلولاً للأكبر في وجوده في الأصغر، لا علة، عكس (برهان لم)، كما لو قيل في المثال المتقدم: «هذه الحديدية متتمدة، وكل حديدية متتمدة مرتفعة درجة حرارتها». فالاستدلال بالتمدد على ارتفاع درجة الحرارة استدلال بالمعلول على العلة. فيقال فيه: انه يستكشف بطريق الإن من وجود المعلول على وجود العلة، فيكون العلم بوجود المعلول سبباً للعلم بوجود العلة. فلذلك يكون المعلول واسطة في الإثبات أي علة للعلم بالعلة، وان كان معلولاً لها في الخارج. ويسمى هذا القسم من البرهان الإنـيـ (الدليل).

٢- أن يكون الأوسط والأخير معاً معلولين لعلة واحدة، فيستكشف من وجود أحدهما وجود الآخر، فكل منها إذا سبق العلم به يكون العلم به علة للعلم بالأخر، ولكن لا لأجل ان أحدهما علة للأخر، بل لكونهما متلازمين في الوجود لاشتراكهما في علة واحدة اذا وجدت لا بد أن يوجدا معاً فإذا علم بوجود أحدهما يعلم منه وجود علته لاستحالة وجود المعلول بلا علة، وإذا علم بوجود العلة علم منها وجود المعلول الآخر لاستحالة تخلف المعلول عن العلة. فيكون العلم على هذا بأحد المعلولين مستلزمـاً للعلم بالأخر بواسطة.

وليس هذا القسم الثاني اسم خاص.. وبعضهم لا يسميه البرهان الإنـيـ، بل يجعل البرهان الإنـيـ مختصاً بالقسم الأول المسمى بالدليل، ويجعل هذا القسم واسطة بينه وبينـيـ العلميـ. فتكون أقسام البرهان ثلاثة: لمـيـ وإنـيـ وواسطة بينـهاـ.

وفي الحقيقة ان هذا القسم فيه استكشافان واستدلالان: استدلال بالمعلول على العلة المشتركة، ثم استدلال بالعلة المشتركة على المعلول الآخر، كما تقدم، ففيه خاصة البرهان الإنـيـ في الاستدلال الأول وخاصة البرهان العلميـ في الاستدلال

الثاني. فلذا جعلوه واسطة بينها لجمعه بين الطريقتين. والاحسن جعله قسما ثانيا للإبني - كما صنع كثير من المتفقين. رعاية للاستدلال الاول فيه. والامر سهل.

- ٥ -

الطريق الاساس الفكري لتحصيل البرهان

عند العقلاء قضيتان أوليتان لا يشك فيها ألا مكابر أو مريض العقل، لأنهما اساس كل تفكير، ولم يتم اختراع ولا استنباط ولا برهان بدونهما، حتى الاعتقاد بوجود خالق الكائنات وصفاته مرتكز عليهما. وهما:

- ١ - (ان كل ممكн لا بد له من علة في وجوده). ويعبّر عن هذه البدئية أيضا بقولهم: (استحالة وجود الممكн بلا علة).
- ٢ - (كل معلول يجب وجوده عند وجود عنته). ويعبّر عنها ايضا بقولهم: (استحالة تخلف المعلول عن العلة).

ولما كان اليقين بالقضية من الحوادث الممكنة فلا بد له من علة موجبة لوجوده، بناء على البدئية الاولى. وهذه العلة قد تكون من الداخل وقد تكون من الخارج.

(الاول) - ان تكون من الداخل. ومعنى ذلك ان نفس تصور اجزاء القضية (طرف في النسبة) علة للحكم والعلم بالنسبة، كقولنا: «الكل اعظم من الجزء» وقولنا: «النقضيان لا يجتمعان». والبدئيات اللتان مرّ ذكرهما في صدر البحث أيضا من هذا الباب، فإن نفس تصور الممكн والعلة كاف للحكم باستحالة وجود الممكن بلا علة، ونفس تصور العلة والمعلول كاف للحكم باستحالة تخلفه عن عنته. فلذا يحتاج اليقين في مثل هذه القضايا الى شيء آخر وراء نفس تصور طرف في القضية. ولذا تسمى هذه القضايا بـ (الاولية) كما تقدم في بابها، لأنها اسبق من كل قضية لدى العقل. ولأجل هذا قالوا ان القضايا الاوليات هي العمدة في مبادئ البرهان.

- (الثاني) - ان تكون العلة من الخارج. وهذه العلة الخارجة على نحوين:
 - ١ - ان تكون احدى الحواس الظاهرة او الباطنة، وذلك في المشاهدات

والمتوارات اللتين هما من البديهيات الست. وقضايها من الجزئيات، فان العقل هو الذي يدرك ان هذه النار حارة أو مكة موجودة، ولكن ادراكه لهذه الاشياء ليس ابتداء بمجرد تصور الطرفين ولا بتوسط مقدمات عقلية. واما بتوسط احدى الحواس وهي جنوده التي يستعين بها في ادراك المشاهدات ونحوها، فإنه يدرك الطعم بالذوق واللون بالبصر والصوت بالسمع... وهكذا، ثم يدرك قوة أخرى بأن ماله هذا اللون الاصفر مثلا له هذا الطعم الحامض.

وقول الحكماء ان العقل لا يدرك الجزئيات، فان غرضهم انه لا يدرك الجزئيات بنفسه بدون استعمال آلة ادراكية، والا فليس المدرك للكليات والجزئيات الا القوة العاقلة. ولا يمكن ان يكون للسمع والبصر ونحوهما وجود وادراك مع قطع النظر عنها، غير ان ادراك القوة العاقلة للمحسوسات لا يحتاج الى أكثر من استعمال آلة الادراك المختصة في ذلك المحسوس.

ويختص ادراك القوة العاقلة بتوسط الآلة في خصوص الجزئيات، لأن الحسّ بانفراده لا يفيد رأياً كلياً، لأن حكمه مخصوص بزمان الاحساس فقط، وإذا أراد ان يتتجاوز الأدراك الى الامور الكلية فلا بد أن يستعين بمقدمات عقلية وقياسات منطقية ليستفيد منها الرأي الكلي. فالمشاهدات وكذلك المتوارات تصلح لأن تكون مبادئ، يقتضي منها التصورات الكلية والتصديقات العامة، بل لو لا تتبع المشاهدات لم نحصل على كثير من المفاهيم الكلية والأراء العلمية. ولذا قيل (من فقد حسا فقد علم). وتفصيل هذه الابحاث يحتاج الى سعة من القول لا يساعد عليه هذا الكتاب.

٢- ان تكون العلة الخارجية هي القياس المنطقي. وهذا القياس على قسمين:

(القسم الاول)- ان يكون حاضرا لدى العقل لا يحتاج الى إعمال فكر، فلا بد أن يكون معلوله وهو اليقين بالنتيجة حاضراً أيضاً ضروري الثبوت. وهذا شأن المجربات والحدسات والفتراء التي هي من أقسام البديهيات، اذ قلنا سابقاً ان المجربات والحدسات تعتمد على قياس خفي حاضر لدى الذهن، والفتراء

قضايا قياساتها معها. وإنما سميت (ضرورية) لضرورة اليقين بها بسبب حضور علتها لدى العقل بلا كسب.

وإلى هنا انتهى بنا القول إلى استقصاء جميع البديهيات الست (التي هي أساس البراهين وركيزة كل تفكير ورأس المال العلمي لتأجير العلوم)، وإلى استقصاء أسباب اليقين بها. فالاوليات علة يقينها من الداخل، والمشاهدات والتواردات علتها من الخارج وهي الآلة الحاسة، والثلاث الباقية علتها من الخارج أيضاً وليس هي إلا القياس الحاضر.

(القسم الثاني) إن لا يكون القياس حاضراً لدى العقل، فلا بد للحصول على اليقين من السعي لاستحضاره بالفكرة والكسب العلمي، وذلك بالرجوع إلى البديهيات (وهذا هو موضع الحاجة إلى البرهان)، فإذا حضر هذا القياس انتظم البرهان إما على طريق اللام أو الإن. فاستحضار علة اليقين غير الحاضرة هو الكسب وهو المحتاج إلى النظر والتفكير. والذي يدعو إلى هذا الاستحضار البديهة الأولى المذكورة في صدر البحث وهي استحالة وجود الممكن بلا علة، وإذا حضرت العلة انتظم البرهانـ كما قلناـ أي يحصل اليقين بالنتيجة، وذلك بناء على البديهة الثانية، وهي استحالة تخلف المعلول عن العلة.

فأتصفح من جميع ما ذكرنا كيف نحتاج إلى البرهان وسر الحاجة إليه، وأنه يرتكز أساسه على هاتين البديهتين اللتين هما الطريق الأساس الفكري لتحصيل كل برهانـ .

-٦-

البرهان اللامي مطلق وغير مطلق

قد عرفت أن البرهان اللامي ما كان الأوسط فيه علة لثبوت الأكبر للأصغر ومعنى ذلك أنه علة للنتيجة. وهذا على نحوين:

١ـ أن يكون علة لوجود الأكبر في نفسه على الأطلاق، ولاجل هذا يكون علة

لثبوته للأصغر، باعتبار أن المحمول الذي هو الأكبر هنا ليس وجوده إلا وجوده لموضوعه وهو الأصغر، وليس له وجود مستقل عن وجود موضوعه، كالمثال المتقدم، وهو مثال علية ارتفاع الحرارة لتمدد الحديدية. ويسمى هذا النحو (البرهان اللمي المطلق).

٢- ان لا يكون علة لوجود الأكبر على الاطلاق، وانما يكون علة لوجوده في الأصغر. ويسمى هذا النحو (البرهان اللمي غير المطلق). وانما صح ان يكون علة لوجود الأكبر في الأصغر وليس علة لنفس الأكبر فباعتبار أن وجود الأكبر في الأصغر شيء وذات الأكبر شيء آخر، فتكون علة وجود الأكبر في الأصغر غير علة نفس الأكبر. والمقتضي لكون البرهان لم يأْنَيس إلا علية الأوسط لوجود الأكبر في الأصغر، سواء كان علة أيضاً لوجود الأكبر في نفسه، كما في النحو الأول أي البرهان اللمي المطلق، او كان معلولاً للأكبر في نفسه، او كان معلولاً للأصغر، او ليس معلولاً لكل منها.

مثال الأول- وهو ما كان معلولاً للأكبر- قولنا: «هذه الخشبة تتحرك إليها النار. وكل خشبة تتحرك إليها النار توجد فيها النار» فوجود النار أكبر، وحركة النار الأوسط، والحركة علة لوجود النار في الخشبة، ولكنها ليست علة لوجود النار مطلقاً، بل الأمر بالعكس فان حركة النار معلولة لطبيعة النار.

ومثال الثاني- وهو ما كان معلولاً للأصغر- قولنا: «المثلث زواياه تساوي قائمتين. وكل ما يساوي قائمتين نصف زوايا المربع» فالوسط (مساواة القائمتين) معلول للأصغر وهو (زوايا المثلث): وهو في الوقت نفسه علة لثبوت الأكبر (نصف زوايا المربع) للأصغر (زوايا المثلث).

ومثال الثالث- وهو ما لم يكن معلولاً لكل من الأصغر والأكبر- نحو: «هذا الحيوان غراب. وكل غراب أسود» فالغراب وهو الأوسط ليس معلولاً للأصغر ولا للأكبر، مع انه علة لثبوت وصف السواد لهذا الحيوان.

معنى العلة في البرهان العلمي

قلنا: ان البرهان العلمي ما كان فيه الاوسط علة لثبوت الاقرئ للاصغر، وقد يسبق ذهن الطالب الى أن المراد من العلة خصوص العلة الفاعلية، ولكن في الواقع ان العلة تقال على اربعة أنواع والبرهان العلمي يقع بجميعها، وهي:

١- (العلة الفاعلية) أو الفاعل او السبب او مبدأ الحركة. ما شئت فعبر. وقد يعبر عنها بقولهم (ما منه الوجود)، ويقصدون المفهوم والمفید للوجود^(١) او المسبب للوجود كالباقي للدار والنجار للسرير والأب للولد ونحو ذلك.

ومثال أخذ الفاعل في البرهان: «لم صار الخشب يطفو على الماء؟» فيقال: لأن الخشب ثقله النوعي أخف من ثقل الماء النوعي». ومثاله أيضاً ما تقدم في مثال تمدد الحديد بالحرارة.

٢- (العلة المادية) أو المادة التي يحتاج اليها الشيء ليتكون ويتحقق بالفعل سبب قبوله للصورة. وقد يعبر عنها بقولهم (ما فيه الوجود) كالخشب والمسمار للسرير، والجص والاجر والخشب ونحوها للدار، والنطفة للمولود. ومثال أخذ المادة في البرهان قولهم: «لم يفسد الحيوان؟» فيقال: لأنه مركب من الأضداد».

٣- (العلة الصورية) أو الصورة. وقد يعبر عنها بقولهم: (ما به الوجود)، اي الذي يحصل به الشيء بالفعل، فإنه ما لم تقترب الصورة بالمادة لم يتكون الشيء ولم يتحقق، كهيئه السرير والدار وصورة الجنين التي بها يكون انساناً. ومثال أخذ الصورة في البرهان قولهم: «لم كانت هذه الزاوية قائمة؟» فيجاب: لأن ضلعيها متعمدان».

٤- (العلة الغائية) أو الغاية. وقد يعبر عنها بقولهم: (ماله الوجود)، أي التي

(١) قد يقصد بعضهم من تعبير (ما منه الوجود) خصوص المفهوم للوجود أي الحال المصور. والفاعل بهذا المعنى هو خصوص الباري تعالى. وأما الفاعل المسبب للوجود الذي ليس منه فهذا الوجود وخلفه وهو ما عدا الله تعالى من الاسباب، فيعبر عنه (ما به الوجود).

لا جلها وجد الشيء وتكون، كاجلوس للكرسي والسكنى للبيت. ومثال أحد العذية في البرهان قوله: «أثاثات البيت؟ فيجيب: لكي اسكنه» و«يرتاض فلان؟ فيجاب: لكي يصح». وهكذا.

-٨-

تعقيب وتوضيح فيأخذ العلل حدوداً وسطى

لا شك أنما يحصل البرهان على وجه يجب أن يعلم الذهن بوجود المعلول عند العلم بوجود العلة، إذا كانت العلة على وجه إذا حصلت لا بد أن يحصل المعلول عندها. ومعنى ذلك أن العلة لا بد أن تكون كاملة تامة السببية، والأدا فرض حصول العلة ولا يحصل عندها المعلول لا يلزم من العلم بها العلم به.

وعليه يمكن للمتأمل أن يعقب على كلامنا السابق، فيقول: إن العلة التامة التي لا يختلف عنها المعلول هي الملتئمة من العلل الأربع في الكائنات المادية، أما كل واحدة منها فليست بعلة تامة، فكيف صح أن تفرضوا وقوع البرهان اللمي في كل واحدة منها؟

وهذا كلام صحيح في نفسه، ولكن إنما صح فرض وقوع البرهان اللمي في واحدة من الأربع ففي موضع تكون العلل الباقية مفروضة الوقع متحققة وإن لم يصرح بها، فيلزم حينئذ من فرض وجود تلك العلة التي أخذت حداً أو سط وجود المعلول بالفعل لفرض حصول باقي العلل. لا لأنه يكتفى بأحدى العلل الأربع بمجردة في التعليل، ولا لأن الواحدة منها هي مجموع العلل، بل لأنها حسب الفرض لا ينفك وجودها عن وجود جميعها، فتكون كل واحدة مشتملة على الباقي بالقوة وقائمة مقامها. ولنتكلم عن كل واحدة من العلل كيف يكون فرض وجودها فرضاً للباقي فنقول:

أما العلة الصورية فإنه إذا فرض وجود الصورة فقد فرض وجود المعلول بالفعل لأن فعليّة الصورة فعليّة لذاتها، فلا بد مع فرض وجود المعلول أن تكون العلل كلها حاصلة والأدا لما وجد وصار فعليا.

وكذا (العلة الغائية) فاما يفرض وجود الغاية بعد فرض وجود ذي الغاية وهو المعلول، لأن الغاية في وجودها الخارجي متاخرة عن وجود المعلول بل هي معلولة له، واما العلة له هي الغاية بوجودها الذهني العلمي.

واما (العلة المادية) فانه في كثير من الامور الطبيعية يتلزم عند حصول استعداد المادة لقبول الصورة حصول الصورة بالفعل، كما لو وضعت البذرة -مثلا- في أرض طيبة في الوقت المناسب وقد سقيت الماء فلا بد أن يحصل النبات، باعتبار ان الفاعل قوة طبيعية في جوهر المادة فلا يمكن الا أن يصدر عنها فعلها عند حصول الاستعداد التام، لأنه اذا طلبت المادة عند استعدادها -بلسان حالها أن يفيض باريء الكائنات عليها الوجود، فإنه تعالى لا يخل في ساحته، فلا بد أن يفيض عليها وجودها اللائق بها. ولذا وجدت الصورة فهو فرض وجود المعلول، لأن معنى حصول الصورة- كما سبق- حصول المعلول بالفعل.

نعم بعض الامور الطبيعية لا يتلزم من حصول استعداد المادة. حصول الصورة بالفعل. وذلك عندما يكون حدوث تلك الصورة متوقفة على حركة من علة خارجة، كاستعداد النخلة للثمر، فاما تتم ثمرتها بالفعل بعد التلقيح، والتلقيح حركة من فاعل محرك خارج وهو الملحق. ومن هذا الباب الامور الصناعية فان مجرد استعداد الخشب لأن يصير كرسيا لا يصيره كرسيا بالفعل ما لم يعمل الصانع في نشره وتركيبه على الوجه المناسب. وعليه لا يقع البرهان العلمي في امثال هذه المواد، فلا تقع كل مادة حداً او سطح فلذا لا يصح أن يعلل كون الشيء كرسيا بقولنا: لأنه خشب.

واما (العلة الفاعلية)، فليس يجب من فرض الفاعل في كثير من الاشياء وجود المعلول، بل لا يؤخذ حداً او سطح الا اذا كان فاعلاً تماماً، يعني انه مشتمل على تمام جهات تأثيره، كما اذا دل على استعداد المادة وجود جميع الشرائط، فيما اذا كان المعلول من الامور الطبيعية المادية. وذلك كفرض وجود الحرارة في الحديد الذي يتلزم منه بالضرورة وجود التمدد، فالفاعل بدون الموضوع القابل لا يكون فاعلاً تماماً، كما لا يكون القابل بدون الفاعل قابلاً بالفعل.

ومن هذا الكلام يعلم ويتبين أنه ليس على المطلوب الواحد في الحقيقة إلا برهانٌ مُنْسَبٌ واحدٌ مشتملٌ على جميع العلل بالفعل أو بالقوة، وإن تعدد البراهين بحسب الظاهر. بتعدد العلل حسب اختلافها، فالسؤال بلـم أـما يطلب به معرفة العلة التامة، فإذا أـجـيـبـ بالعـلـةـ النـاقـصـةـ فـاـنـهـ لـاـ يـنـقـطـعـ السـؤـالـ بـلـمـ . وما دام هنا شرط أو جزء من العلة لم يذكر فالسؤال باق حتى يحاب بجميع العلل التي تتـأـلـفـ منها العـلـةـ التـامـةـ . وـهـيـنـذـ يـسـقـطـ السـؤـالـ بـلـمـ وـيـنـقـطـعـ .

-٩-

شروط مقدمات البرهان

ذكروا مقدمات البرهان شروطاً ارتفقت في أكثر عباراتهم إلى سبعة، وهي:

- ١- أن تكون المقدمات كلها يقينية (وقد سبق أن ذلك هو المقوم لكون القياس برهاناً وتقدم أيضاً معنى اليقين هنا). فلو كانت أحدى مقدمتيه غير يقينية لم يكن برهاناً، وكان إما جدلياً أو خطابياً أو شعرياً أو مغالطياً على حسب تلك المقدمة. ودائماً يتبع القياس في تسميه أحسن مقدماته.
- ٢- أن تكون المقدمات أقدم وأسبق بالطبع من النتائج لأنها لا بد أن تكون علاً لها بحسب الخارج. وهذا الشرط مختص ببرهان (م).
- ٣- أن تكون أقدم عند العقل بحسب الرمان من النتائج حتى يصح التوصل بها إلى النتائج. فإن الأقدم في نفس الامر وهو الأقدم بالطبع شيء، والأقدم بالنسبةلينا وبحسب عقولنا شيء آخر، فإنه قد يكون ما هو الأقدم بحسب الطبع كالعلة ليس أقدم بالنسبة إلى عقولنا لأن يكون العلم بالعلول أسبق وأقدم من العلم بها، فإنه لا يجب في كل ما هو أقدم بحسب الطبع أن يكون أقدم عند العقل في المعرفة.
- ٤- أن تكون أعرف عند العقول من النتائج ليصح أن تعرفها. لأن المعرف يجب أن يكون أعرف من المعرف. ومنعنى أنها أعرف أن تكون أكثر وضوهاً ويقيناً لتكون سبباً لوضوح النتائج، بداعه أن الوضوح واليقين يجب أن يكونا أولاً وبالذات للمقدمات، وثانياً وبالعرض للنتائج.

٥- ان تكون مناسبة للنتائج، ومعنى مناسبتها ان تكون محمولاً لها ذاتية أولية لموضوعاتها، على ما سيأتي من معنى الذاتي والأولي هنا، لأن الغريب لا يفيد اليقين بما لا يناسبه لعدم العلة الطبيعية بينها. وبعبارة أخرى - كما قال الشيخ الرئيس في كتاب البرهان من الشفاص ٧٢- «فإن الغريبة لا تكون علا، ولو كانت المحمولات البرهانية يجوز أن تكون غريبة لم تكن مبادئ البرهان علا، فلا تكون مبادئ البرهان علا للنتيجة».

٦- أن تكون ضرورية اما بحسب الضرورة الذاتية او بحسب الوصف.
وليس المراد من (الضروري) هنا المعنى المقصود منه في القياس، فإنه اذا قيل هناك: (كل حب بالضرورة) يعنيون به أن كل ما يوصف بأنه (ح) كيما اتفق وصفه به فهو موصوف بأنه (ب) بالضرورة وان لم يكن موصوفاً بأنه (ح) بالضرورة. وأما هنا فيعنون به المشروطة العامة أي ان كل ما يوصف بأنه (ح) بالضرورة فإنه موصوف بأنه (ب)

٧- أن تكون كلية . وهذا أيضا ليس المراد من (الكلية) المعنى المراد في القياس.
بل المراد أن يكون محمولاً مقولاً على جميع اشخاص الموضوع في جميع الاذمنة قوله أولياً وان كان الموضوع جزئياً أو مهماً ، فالكلية هنا يصبح ان تقابلها الشخصية .
والمقصود من معنى الكلية في القياس ان يكون المحمول مقولاً على كل واحد وان لم يكن في كل زمان . ولم يكن الحمل أوليا فت مقابل الكلية هناك القضية الجزئية والمهملة .

وهذا الشرطان الاخيران يختصان بالنتائج الضرورية الكلية ، فلو جوزنا ان تكون نتيجة البرهان غير ضرورية وغير كافية ، فما كان يأس في ان تكون احدى المقدمات ممكنة او غير كافية بذلك المعنى من الكلية ، لانه ليس يجب في جميع مطالب العلوم ان تكون ضرورية او كافية ، الا أن يراد من الضرورية ضرورة الحكم وهو الاعتقاد الثاني وان كانت جهة القضية هي الامكان ، فإن اليقين- كما تقدم يجب ان يكون الاعتقاد الثاني فيه لا يمكن زواله . ولكن هذا الشرط عين اشتراط يقينية المقدمات وهو الشرط الاول .

معنى الذاتي في كتاب البرهان

تقدّم انه يشترط في مقدمات البرهان ان تكون المحمولات ذاتية للموضوعات وللذاتي في عرف المنطقين عدة معانٍ احدهما الذاتي في كتاب البرهان. ولا بأس ببيانها جيئا ليتضح المقصود هنا، فنقول:

- ١- الذاتي في باب الكليات، ويقابله (العرضي). وقد تقدّم في الجزء الاول
- ٢- الذاتي في باب الحمل والعرض، ويقابله (الغريب)، اذ يقولون: «ان موضوع كل علم ما يبحث فيه عن عوارضه الذاتية». وهو له درجات وفي الدرجة الاولى ما كان موضوعه مأْخوذًا في حده، كالأنف في حد الفطosome حينما يقال (الأنف افطس) فهذا المحمول ذاتي لموضوعه، لأنه اذا أريد تعريف الافطس أخذ الأنف في تعريفه. ثم قد يكون موضوع المعروض له مأْخوذًا في حده، كحمل المرفوع على الفاعل فان الفاعل لا يؤخذ في تعريف المرفوع ولكن الكلمة التي هي معروضة للفاعل تؤخذ في تعريفه كما تؤخذ في تعريف الفاعل. وقد يكون جنس المعروض له مأْخوذًا في حده، كحمل المبني على الفعل الماضي مثلاً فان الفعل لا يؤخذ في تعريف المبني ولكن جنسه وهو الكلمة هي التي تؤخذ في حده. وقد يكون معروض الجنس مأْخوذًا في حده كحمل النصوب على المفعول المطلق مثلاً فان المفعول المطلق لا يؤخذ في حد النصوب ولا جنسه، وهو المفعول يؤخذ في حده بل معروض المفعولة وهو الكلمة تؤخذ في حده. ويمكن جمع هذه المحمولات الذاتية بعبارة واحدة فيقال: (المحمول الذاتي للموضوع ما كان موضوعه او احد مقوماته واقعاً في حده) لأن جنس الموضوع مقوم له وكذا معروضه لأنه يدخل في حده وكذا معروض جنسه كذلك.

- ٣- (الذاتي) في باب الحمل أيضاً، وهو ما كان نفس الموضوع في حد ذاته كافياً لانتزاع المحمول بدون حاجة الى ضم شيء اليه وهو الذي يقال له: (المترزع عن

مقام الذات) ويعادله ما يسمى المحمول بالضمية، مثل حمل الموجود على الوجود وجمل الأبيض على البياض، لا مثل حل الموجود على الماهية وحمل الأبيض على الجسم فان هذا هو المحمول بالضمية فان الماهية موجودة ولكن لا بذاتها بل لعرض الوجود عليها، والجسم أبيض ولكن لا بذاته بل لضم البياض اليه وعروضه عليه بخلاف حل الموجود على الوجود فانه ذاتي له بدون ضم وجود آخر له بل بنفسه موجود، وكذا حل الأبيض على البياض فانه أبيض بذاته بدون ضم بياض آخر اليه فهو ذاتي له.

٤- (الذاتي) في باب الحمل أيضاً، ولكنه في هذا القسم وصف لنفس الحمل لا للمحمول كما في الاصطلاحين الآخرين، فيقال الحمل الذاتي ويقال له الأولي أيضاً. ويعادله الحمل الشائع الصناعي وقد تقدم ذلك في الجزء الأول.

٥- (الذاتي) في باب العلل، ويعادله (الاتفاقي)، مثل 'ن يقال اشتعلت النار فاحتراق الخطب وابرق السماء فقصف الرعد، فانه لم يكن ذلك اتفاقياً بل اشتعال النار يتبعه احرق الخطب اذا مسها والبرق يتبعه الرعد لذاته، لا مثل ما يقال: فتح الباب فابرق السماء، او نظر لي فلان فاحتراق خطبي او حسدني فلان فأصابني مرض فان هذه وأمثالها تسمى أموراً اتفاقية.

اذا عرفت هذه المعانى للذاتي فاعلم ان مقصودهم من الذاتي في كتاب البرهان ما بعم المعنى الاول والثانى وينجعهما في البيان ان يقال: «الذاتي هو المحمول الذي يؤخذ في حد الموضوع أو الموضوع أو احد مقوماته يؤخذ في حده».

- ١١ -

معنى الأولي

والمورد من الأولي هنا هو المحمول لا بتوسط غيره اي لا يحتاج الى واسطة في العروض في حمله على موضوعه، كما نقول: حسم أبيض وسطح أبيض فان حمل أبيض على السطح حل أولي اما حمله على الجسم فبتوسط السطح فكان واسطة في العروض، لأن حل الأبيض على السطح أولاً وبالذات وعلى الجسم ثانياً وبالعرض

والتدقيق في معنى الذاتي والأولي له موضع آخر لا يسعه هذا المختصر ولكن مما يجب أن يعلم هنا أن بعض كتب أصول الفقه المتأخرة وقع فيها تفسير الذاتي الذي هو في باب موضوع العلم المقابل له الغريب، بمعنى الأولي المذكور هنا. فوّقعت من أجل ذلك اشتباكات كثيرة نستطيع التخلص منها إذا فرقنا بين الذاتي والأولي ولا نخلط أحدهما بالآخر.

صناعة الجدل أو آداب المُناقرة

ونضعها في ثلاثة مباحث: الاول في القواعد والاصول، الثاني في الموضع،
الثالث في الوصايا.

المبحث الاول- القواعد والاصول

- ١ -

مصطلحات هذه الصناعة

هذه الصناعة- ككل صناعة- مصطلحات خاصة بها وآلن نذكر بعضها في المقدمة للحاجة فعلا، ونرجحه الباقى الى موضعه.

١- كلمة (الجدل)، إن الجدل لغة هو اللدد واللجاج في الخصومة بالكلام، مقارناً غالباً لاستعمال الحيلة الخارجية أحياناً عن العدل والانصاف. ولذا نهت الشريعة الاسلامية عن المجادلة، لا سيما في الحج والاعتكاف.

وقد نقل مناطقة العرب هذه الكلمة واستعملوها في الصناعة التي نحن بصيدها والتي تسمى باليونانية (طوبيقا).

وهذه لفظة (الجدل) أنساب الالفاظ العربية الى معنى هذه الصناعة على ما سيني توضيح المقصود بها، حتى من مثل لفظ المعاشرة، والمحاورة والباحثة، وان كانت كل واحدة منها تناسب هذه الصناعة في الجملة، كما استعملت كلمة (المناظرة) في هذه الصناعة أيضا، فقيل (آداب المناظرة) وألفت بعض المتون بهذا الاسم.

وقد يطلقون لفظ (الجدل) أيضا على نفس استعمال الصناعة كما أطلقوه على ملكة استعمالها، فيريدون به حينئذ القول المؤلف من المشهورات أو المسلمات الملزم

للغير والخاري على قرائع الصناعة. وقد يقال له أيضاً: القياس الجدلية أو الخجنة الجدلية أو القول الجدلية. أما مستعمل الصناعة فيقال له: (مجادل) و (جدل).

٢- كلمة (الوضع). ويراد بها هنا (الرأي المعتقد به أو الملزوم به)، كالمذاهب والملل والنحل والأديان والأراء السياسية والاجتماعية والعلمية، وما إلى ذلك. والإنسان كما يعتنق الرأي ويدافع عنه لأنه عقیدته، قد يعتنقه لغرض آخر فيتعصب له ويلتزم به وإن لم يكن عقينته له، فالرأي على قسمين: رأي معتقد به ورأي ملزم به، وكل منها يتعلق به غرض الجدل لاثباته أو نقضه، فأراد أهل هذه الصناعة أن يعبروا عن القسمين بكلمة واحدة جامعة، فاستعملوا كلمة (الوضع) اختصاراً، ويريدون به مطلق الرأي الملزوم سواء أكان معتقداً به أم لا.

كما قد يسمون أيضاً نتيجة القياس في الجدل (وضعاً) وهي التي تسمى في البرهان (مطلوبياً). وعلى هذا يكون معنى الوضع قريباً من معنى الدعوى التي يراد إثباتها أو ابطئها.

- ٢ -

وجه الحاجة إلى الجدل

إن الإنسان لا ينفك عن خلاف ومنازعات بينه وبين غيره من أبناء جلدته، في عقائده وأرائه من دينية وسياسية واجتماعية ونحوها، فتتألف بالقياس إلى كل وضع طائفتان: طائفة تناصره وتحافظ عليه، وأخرى تريد نقضه وهدمه وينجر ذلك إلى المناظرة والجدال في الكلام، فيلتمس كل فريق الدليل والحججة لتأييد وجهة نظره وافحاص خصمه أمام الجمهور.

والبرهان سبيل قوي مضمون لتحصيل المطلوب، ولكن هناك من الأسباب ما يدعو إلى عدم الأخذ به في جملة من الواقع، واللجوء إلى سبيل آخر، وهو سبيل الجدل الذي نحن بصدده. وهنا تبثق الحاجة إلى الجدل، فإنه الطريقة المفيدة بعد البرهان. أما الأسباب الداعية إلى عدم الأخذ بالبرهان فهي أمور.

١- إن البرهان واحد في كل مسألة لا يمكن أن يستعمله كل من الفريقين المتنازعين لأن الحق واحد على كل حال، فإذا كان الحق مع أحد الفريقين فإن الفريق الآخر يلتجئ إلى سبيل الجدل لتأييد مطلوبه.

٢- إن الجمهور أبعد ما يكون عن ادراك المقدمات البرهانية إذا لم تكن من المشهورات الذايغات بينهم، وغرض المجادل على الاكثر افحام خصمه أمام الجمهور فيلتجئ هنا إلى استعمال المقدمات المشهورة بالطريقة الجدلية وإن كان الحق في جانبه ويمكنه استعمال البرهان.

٣- إنه ليس كل أحد يقوى على اقامة البرهان أو ادراكه فيلتجئ المنازع إلى الجدل لعجزه عن البرهان أو لعجز خصمه عن ادراكه.

٤- إن المبتدئ في العلوم قبل الوصول إلى الدرجة التي يتمكن فيها من اقامة البرهان على المطالب العلمية يحتاج إلى ما يمرّن ذهنه وقوته العقلية على الاستدلال على المطالب بطريقة غير البرهان، كما قد يحتاج إلى تحصيل القناعة والاطمئنان إلى تلك المطالب قبل أن يتمكن من البرهان عليها. وليس له سبيل إلى ذلك إلا سبيل الجدل.
ويعرفة هذه الاسباب تظهر لنا قوة الحاجة إلى الجدل ونستطيع أن نحكم بأنه يجب لكل من تهمه المعرفة وكل من يريد أن يحافظ على العقائد والأراء أية كانت أن يبحث عن صناعة الجدل وقوانينها وأصولها. والمتকفل بذلك هذا الفن الذي عني به متقدموا الفلاسفة من اليونانيين وأهمهم المتأخرون في الدورة الإسلامية اهتمالاً لا مبرر له عدا فئة قليلة من أعلام العلامة كالرئيس ابن سينا والخواجة نصير الدين الطوسي إمام المحققين.

-٣-

المقارنة بين الجدل والبرهان

قلنا ان الجدل أسلوب آخر من الاستدلال، وهو يأتي بالمرتبة الثانية بعد البرهان، فلا بد من بحث المقارنة بينهما وبيان ما يفترقان فيه فنقول:

١- إن البرهان لا يعتمد إلا على المقدمات التي هي حق من جهة ما هو حق، لتنتج الحق، أما (الجدل) فاما يعتمد على المقدمات المسلمة من جهة ما هي مسلمة، ولا يشترط فيها أن تكون حقيقة، وان كانت حقيقة واقعاً، اذ لا يطلب المجادل الحق بما هو حق. كما قلنا- بل اما يطلب افحام الخصم وإلزامه بالمقدمات المسلمة سواء أكانت مسلمة عند الجمهور وهي المشهورات العامة والذائعات، أم مسلمة عند طائفة خاصة يعترف بها الخصم، أم مسلمة عند شخص الخصم خاصة.

٢- إن الجدل لا يقوم الا بشخصين متخاصمين، اما البرهان فقد يقام لغرض تعليم الغير وإيصاله الى الحقائق فيقوم بين شخصين كالجدل، وقد يقيمه الشخص لبنياجي به نفسه ويعلمها لتصل الى الحق.

٣- إنه تقدم في البحث السابق ان البرهان واحد في كل مسألة لا يمكن أن يقيمه كل من الفريقين المتنازعين. اما الجدل فانه يمكن أن يستعمله الفريقان معاً ما دام الغرض منه إلزام الخصم وافحامه لا الحق بما هو حق، وما دام انه يعتمد على المشهورات وال المسلمات التي قد يكون بعضها في جانب الأثبات وبعضها الآخر في عين الوقت في جانب النفي. بل يمكن لأحد الفريقين أن يقيم كثيراً من الأدلة الجدلية بلا موجب للحصر على رأي واحد، بينما ان البرهان لا يكون الا واحداً لا يتعدد في المسألة الواحدة، وان تعدد ظاهراً بتنوع العلل الأربع على ما تقدم في بحث البرهان.

٤- إن صورة البرهان لا تكون الا من القياس على ما تقدم في بحث البرهان اما المجادل فيمكن أن يستعمل القياس وغيره من الحجج كالاستقراء والتسلسل، فالجدل أعم من البرهان من جهة الصورة، غير ان أكثر ما يعتمد الجدل على القياس والاستقراء.

-٤-

تعريف الجدل

ويظهر بوضوح من جميع ما تقدم صحة تعريف فن الجدل بما يلي:

(انه صناعة علمية يقتدر بها حسب الامكان. على اقامة الحجة من المقدمات المسلمة على أي هطلوب يراد وعلى حافظة أي وضع يتفق، على وجه لا توجه عليه مناقضة).

وإنما قيد التعريف بعبارة (حسب الامكان) فلا جل التنبيه على أن عجز المجادل عن تحصيل بعض المطالب لا يقدح في كونه صاحب صناعة، كعجز الطبيب مثلاً عن مداواة بعض الامراض فإنه لا ينفي كونه طبيباً.

ويمكن التغيير عن تعريف الجدل بعبارة أخرى كما يلى:

(الجدل صناعة تمكن الانسان من اقامة الحجج المؤلفة من المسلمات أو من ردها حسب الارادة ومن الاحتراز عن لزوم المناقضة في المحافظة على الوضع).

-٥-

فوائد الجدل

ما تقدم تظهر لنا الفائدة الاصلية من صناعة الجدل ومنفعتها المقصودة بالذات، وهي أن يتمكن المجادل من تقوية الآراء النافعة وتأييدها ومن إزام المبطلين والغلبة على المشعوذين، وذوي الآراء الفاسدة على وجه يدرك الجمهور ذلك. وهذه الصناعة فوائد أخرى تقصد منها بالعرض، نذكر بعضها:

١- رياضة الذهان وتقويتها في تحصيل المقدمات واكتسابها، اذ يتمكن ذو الصناعة من ايراد المقدمات الكثيرة والمفيدة في كل باب ومن اقامة الحجة على المطالب العلمية وغيرها.

٢- تحصيل الحق واليقين في المسألة التي تعرض على الانسان، فإنه بالقوة الجدلية التي تحصل له بسبب هذه الصناعة يتمكن من تأليف المقدمات لكل من طرف الإيجاب والسلب في المسألة. وحيثئذ بعد الفحص عن حال كل منها والتأمل فيها قد يلوح الحق له، فيميز أنه في أي طرف منها، ويزييف الطرف الآخر الباطل.

٣- التسهيل على المتعلم المبتدئ لمعرفة المصادرات في العلم الطالب له،

بسبب المقدمات الجدلية، اذ انه بادئ بدء قد ينكرها ويستوحش منها، لانه لم يقو بعد على الوصول الى البرهان عليها. والمقدمات الجدلية تفيده التصديق بها وتسهل عليه الاعتقاد بها فيطمئن اليها قبل الدخول في العلم ومعرفة براهنها.

٤- وتتفع هذه الصناعة أيضا طالب الغلة على خصمه، اذ يقوى على المحاورة والمخاومة والمراؤحة وان كان الحق في جانب خصمه، فيستظهر على خصميه الصعب عن مجادلته ومحاراته، لا سيما في هذا العصر الذي كثرت فيه المنازعات في الآراء السياسية والاجتماعية.

٥- وتتفع أيضا الرئيس للمحافظة على عقائد اتباعه عن المبدعين.

٦- وتتفع أيضا الذين يسمونهم في هذا العصر المحامين الذين اتخذوا المحاما والدفاع عن حقوق الناس مهنة لهم، فانهم أشد ما تكون حاجتهم الى معرفة هذه الصناعة، بل انها جزء من مهنتهم في الحقيقة.

-٦-

السؤال والجواب

تقدمن إن الجدل لا يتم الا بين طرفين متنازعين فالجدل شخصان: (احدهما) محافظ على وضع وملتزمه له وغاية سعيه الا يلزم الغير ولا يفحمه و (ثانيهما) ناقض له وغاية سعيه ان يلزم المحافظ ويفحمه.

و (الاول) يسمى (المجيب). واعتماده على المشهورات في تقرير وضعه، اما المشهورات المطلقة او المحدودة بحسب تسليم طائفة معينة. و (الثاني) يسمى (السائل) واعتماده في نقض وضع المجيب على ما يسلمه المجيب من المقدمات وان لم تكن مشهورة.

وللتوضيح سر التسمية بالسائل والمجيب نقول: ان الجدل اما يتم بأمرین سؤال وجواب، وذلك لأن المقصود الاصلی من صناعة الجدل عندهم أن تتم بهذه اسرار حل الأربع:

١- ان يوجه من يريد نقض وضعٍ ما أسللةً الى خصمته المحافظ على ذلك الوضع بطريق الاستفهام ، بان يقول : (هل هذا ذاك؟) أو (اليس اذا كان كذا فكذا؟) ويتدرج بالاسئلة من بعيد عن المقصود ، الى القريب منه حسبما يريد أن يتوصل به الى مقصوده من تسليم الخصم ، من دون أن يشعره بأنه يريد مهاجمته ونقض وضعه ، أو يشعره بذلك ولكن لا يشعره من أية ناحية يريد مهاجمته منها ، حتى لا يراوغ ويختال في الجواب .

٢- ان يستلِّ السائل من خصمته من حيث يدرى ولا يدرى الاعتراض والتسليم بالمدامات التي تستلزم نقض وضعه المحافظ عليه .

٣- ان يؤلف السائل قياساً جديلاً بما اعترف وسلم به خصمته (المجيب) بعد فرض اعتراضه وتسليميه ، ليكون هذا القياس ناقضاً لوضع المجيب .

٤- ان يدافع المحافظ (المجيب) ويتخلص عن المهاجمة . ان استطاع بتأليف قياس من المشهورات التي لا بد ان يخضع لها السائل والجمهور .

وهذه الطريقة من السؤال والجواب هي الطريقة الفنية المقصودة لهم في هذه الصناعة وهي التي تظهر بها المهارة والحنق في توجيه الاسئلة والتخلص من الاعتراف او الالزام . ومن هذه الجهة كانت التسمية بالسائل والمجيب ، لا لمجرد وقوع سؤال وجواب بأي نحو اتفق . والمقصود من صناعة الجدل اتقان تأدية هذه الطريقة حسبما تقتضيه القوانين والاصول الموضوعة فيها .

ونحن يمكننا ان نتوسيع في دائرة هذه الصناعة ، فنتعدى هذه الطريقة المتقدمة الى غيرها ، بأن نكتفي بتأليف القياس من المشهورات او المسلمات لنقض وضع او للمحافظة على وضع ، لغرض افحام الخصوم ، على أي نحو يتحقق هذا التأليف وان لم يكن على نحو السؤال والجواب ولم ير على تلك المراحل الاربع بترتيبها . ولعل تعريف الجدل المتقدم لا يأتى بهذه التوسعة .

بل يمكن ان نتعدى الى أبعد من ذلك حينئذ ، فلا شخص الصناعة بالمشافهة ،

بل تتعذر بها الى التحرير والمكاتبة . وفي هذه العصور لا سببا الاخيرة منها بعد انتشار الطباعة والصحف اكثر ما تجرب المناقشات والمجادلات في الكتابة ، وتبني على المسلمات والمشهورات ، على غير الطريقة البرهانية ، من دون ان تتألف صورة سؤال وجواب . ومع ذلك نسميها قياسات جدلية ، او ينبغي أن نسميها كذلك . وتشملها كثير من اصول صناعة الجدل وقواعدها فلا ضير في دخولها في هذه الصناعة وشمول بعض قواعدها وأدابها لها .

-٧-

مبادئ الجدل

اشرنا فيما سبق الى ان مبادئ الجدل الاولية التي تعتمد عليها هذه الصناعة هي المشهورات وال المسلمات ، وإن المشهورات مبادئ مشتركة بالنسبة الى السائل والجيوب ، وال المسلمات مختصة بالسائل .

كما أشرنا الى ان المشهورات يجوز أن تكون حقا واقعا وللجدلي ان يستعملها في قياسه . أما استعمال الحق غير المشهور بما هو حق في هذه الصناعة فإنه يعد مغالطة من الجدي لانه في استعمال أية قضية لا يدعى أنها في نفس الامر حق . وإنما يقول : ان هذا الحكم ظاهر واضح في هذه القضية ويعرف بذلك الجميع ويكون الحكم مقبولا لدى كل أحد .

ثم انا أشرنا في بحث (المشهورات) ان للشهرة اسبابا توجها ، وذكرنا أقسام المشهورات حسب اختلاف اسباب الشهرة ، فراجع . والسر في كون الشهرة لا تستغني عن السبب ان شهرة المشهور ليست ذاتية ، بل هي أمر عارض ، وكل عارض لا بد له من سبب . وليس هي كحقيقة الحق التي هي أمر ذاتي للحق لا تعلل بعلة وسبب الشهرة لا بد ان يكون أمرا تالفة الذهان وتدركه العقول بسهولة . ولو لا ذلك لما كان الحكم مقبولا عند الجمهور وشائعا بينهم .

وعلى هذا يتوجه علينا سؤال وهو : اذا كانت الشهرة لا تستغني عن السبب ، فكيف جعلتم المشهورات من المبادئ الاولية أي ليست مكتسبة ؟

والجواب ان سبب حصول الشهرة لوضوحي لدى الجمهور تكون أذهان الجمهور غافلة عنه ولا تلتفت الى سر انتقالها الى الحكم المشهور، فيبدو لها أن المشهورات غير مكتسبة من سبب كأنها من تلقاء نفسها انتقلت اليها، واما يعتبر كون الحكم مكتسبا اذا صدر الانتقال اليه بلاحظة سبيه. وهذا من قبيل القياس الخفي في التجربات والظواهر التي قياساتها معها، على ما أوضحناه في موضعه، فاما مع كونها ما قياس وهو السبب الحقيقي لحصول العلم بها عدوها من المبادئ غير المكتسبة، نظرا الى أن حصول العلم فيها عن سبب خفي غير ملحوظ للعلم ومغفول عنه لوضوحي لديه.

ثم لا يخفى أنه ليس كل ما يسمى مشهورا هو من مبادئ الجدل، فان الشهرة تختلف بحسب اختلاف الاسباب في كيفية تأثيرها في الشهرة. وبهذا الاعتبار تنقسم المشهورات الى ثلاثة أقسام:

١- المشهورات الحقيقة، وهي التي لا تزول شهرتها بعد التعقيب والتأمل فيها.

٢- المشهورات الظاهرة، وهي المشهورات في باديء الرأي التي تزول شهرتها بعد التعقيب والتأمل مثل قوله: (نصر أخاك ظلما أو مظلوما)، فإنه يقابل المشهور الحقيقي وهو: (لا تنصر الظالم وإن كان أخاك).

٣- الشبيهة بالمشهورات، وهي التي تحصل شهرتها بسبب عارض غير لازم تزول الشهرة بزواله، فتكون شهرتها في وقت دون وقت وحال دون حال، مثل استحسان الناس في العصر المتقدم لاطلاق الشوارب تقليدا البعض الملوك والامراء، فلما زال هذا السبب زالت هذه العادة وزال الاستحسان.

ولا يصلح للجدل الا القسم الاول دون الاخرين، أما الظاهرة فاما تفع فقط في صناعة الخطابة كما سيأتي، وأما الشبيهة بالمشهورات فتفعها خاص بالمشاغبة كما سيأتي في صناعة المغالطة.

مقدمات الجدل

كل ما هو مبدأ للقياس معناه أنه يصلح أن يقع مقدمة له ولكن ليس بحسب في كل ما هو مقدمة أن يكون من المبادئ، بل المقدمة اما أن تكون نفسها من المبادئ او تنتهي الى المباديء . وعليه فمقدمات القياس الجدلية يجوز أن تكون في نفسها مشهورة . ويجوز أن تكون غير مشهورة ، ترجع الى المشهورة كما قلنا في مقدمات البرهان أنها تكون بدائية وتكون نظرية تنتهي الى البدائية .

والرجوع الى المشهورة على نحوين :

أـ. أن تكتسب شهرتها من المقارنة والمقاييس الى المشهورة . وتسمى (المشهورة بالقرائن) . والمقارنة بين القضيتين اما لتشابههما في الحدود أو لتقابلهما فيها . وكل من التشابه والتقابل يوجب انتقال الذهن من تصور شهرة احداهما الى تصور شهرة الثانية ، وان لم يكن هذا الانتقال في نفسه واجبا ، وإنما تكون شهرة احداهما مقرونة بشهرة الأخرى .

مثال التشابه : قوله : اذا كان اطعام الضيف حسنا فقضاء حوائجه حسن أيضا ، فإن حسن اطعام الضيف مشهور وللتشابه بين الاطعام وقضاء الحاجات تستوجب المقارنة بينها انتقال الذهن الى حسن قضاء حوائج الضيف . ومثال التقابل : قوله : اذا كان الاحسان الى الاصدقاء حسنا كانت الاساءة الى الاعداء حسنة ، فان التقابل بين الاحسان والاساءة وبين الاصدقاء والأعداء يستوجب انتقال الذهن من احدى القضيتين الى الاخرى بالمقارنة والمقاييس .

بـ. أن تكون المقدمة مكتسبة شهرتها من قياس مؤلف من المشهورات متوج لها بأن تكون هذه المقدمة المفروضة مأخوذه من مقدمات مشهورة . نظير المقدمة النظرية في البرهان اذا كانت مكتسبة من مقدمات بدائية .

-٩-

مسائل الجدل

كل قضية كان السائل قد أورد عينها في حال سؤاله أو أورد مقابلها فانها تسمى (مسألة الجدل) وبعد أن يسلم بها المجيب ويجعلها السائل جزءا من قياسه هي نفسها تسمى (مقدمة الجدل).

إذا عرفت ذلك فكل قضية لها ارتباط في نقض الوضع الذي يراد نفيه. تصلح أن تقع مبرراً لسؤال السائل ، ولكن بعض القضايا يجدر به أن يتجنّبها نذكر بعضها: (منها) أنه لا ينبغي للسائل أن يجعل المشهورات مورداً لسؤاله ، فان السؤال عنها معناه جعلها في معرض الشك والترديد وهذا ما يشجع المجيب على انكارها ومخالفة المشهور. فلو التجأ السائل لإبراد المشهورات فليذكرها على سبيل التمهيد للقواعد التي يريد أن يستفيد منها لنقض وضع المجيب. باعتبار أن تلك المشهورات مفروغ عنها لا مفر من الاعتراف بها.

و (منها) أنه لا ينبغي له أن يسأل عن ماهية الأشياء ولا عن لميتها (عليتها) لأن مثل هذا السؤال إنما يرتبط بالتعلم والاستفادة لا بالجدل والغالبة ، بل السؤال عن الماهية لواحتاج اليه فيبنيغي أن يضعه على سبيل الاستفسار عن معنى اللفظ ، أو على سبيل السؤال عن رأيه وقوله في الماهية ، بأن يسأل هكذا . (هل تقول ان الانسان هو الحيوان الناطق أو لا؟) أو يسأل هكذا: (لو لم يكن حد الانسان هو الحيوان الناطق فما حده اذن؟).

وكذلك السؤال في اللمية لا بد أن يجعل السؤال عن قوله ورأيه فيها لا عن أصل العلة.

-١٠-

مطالب الجدل

ان الجدل ينفع في جميع المسائل الفلسفية والاجتماعية والدينية والعلمية

والسياسية والادبية وجميع الفنون والمعارف وكل قضية من ذلك تصلح لأن تكون مطلوبة به . ويستثنى من ذلك قضايا لا تطلب بالجدل .

منها (المشهورات الحقيقة المطلقة) لانها لما كانت بهذه الشهرة لا يسع لأحد انكارها والتشكيك بها حتى يحتاج اثباتها الى حجة . وحكمها من هذه الجهة حكم البديهيات فانها لا تطلب بالبرهان . ويجمعها انها غير مكتسبة فلا تكتسب بحجة .

ومن ينكر المشهورات لا تنفع معه حجة جدلية لأن معنى اقامتها ارجاعه الى القصايا المشهورة وقد ينكرها أيضا . ومثل هذا المنكر للمشهورات لا رد له الا العقاب أو السخرية والاستهزاء أو احساسه : فمن ينكر مثل حسن عبادة الخالق وقبح عرق الوالدين فحقه العقاب والتعذيب . ومنكر مثل ان القمر مستمد نوره من الشمس يسخر به ويضحك عليه . ومنكر مثل أن النار حارة يكوى بها ليحس بحرارتها .

نعم قد يطلب المشهور بالقياس الجدل في مقابل المشاغب كما تطلب القضية الاولية بالبرهان في مقابل المغالط .

اما المشهورات المحدودة او المختلف فيها فلا مانع من طلبها بالحججة الجدلية في مقابل من لا يراها مشهورة او لا يعترف بشهرتها ، لينبهه على شهرتها بما هو اعرف واشهر .

ومنها (القضايا الرياضية ونحوها) لانها مبنية على الخبر والتجربة ، فلا مدخل للجدل فيها ولا معنى لطلبها بالمشهورات كقضايا الهندسة والحساب والكيمياء والميكانيك ونحو ذلك .

- ١١ -

أدوات هذه الصناعة

عرفنا فيما سبق ان الجدل يعتمد على المسلمات والمشهورات غير أن تحصيل ملكة هذه الصناعة (بأن يتمكن المجادل من الانتفاع بالمشهورات وال المسلمات في

وقت الحاجة عند الاحتياج على خصمه أو عند الاحتراز من الانقطاع والمغلوبية) ليس بالامر الهين كما قد يبدو لأول وهلة. بل يحتاج الى مراقب طويل حتى تحصل له الملكة شأن كل ملكة في كل صناعة. وهذا المراقب موارد أربعة هي أدوات للملكة اذا استطاع الانسان أن يجوز عليها فان لها الاثر البالغ في حصول الملكة وتمكن الجدل من بلوغ غرضه.

ونحن واصفون هنا هذه الادوات. وليرعلم الطالب انه ليس معنى معرفة وصف هذه الادوات انه يكون حاصلا عليها فعلا، بل لا بد من السعي لتحصيلها بنفسه عملا واستحضارها عنده، فان من يعرف معنى المشار لا يكون حاصلا لديه ولا يكون ناشرا للخشب، بل الذي ينشره من تمكن من تحصيل نفس الآلة وعمل بها في نشر الخشب نعم معرفة اوصاف الآلة طريق لتحقيلها والانتفاع بها.

والادوات الأربع المطلوبة هي كما يلي:

(الاداة الاولى)- أن يستحضر لديه أصناف المشهورات من كل باب ومن كل مادة على اختلافها، ويعدها في ذاكرته لوقت الحاجة، وأن يفصل بين المشهورات المطلقة وبين المحدودة عند أهل كل صناعة أو مذهب، وأن يميز بين المشهورات الحقيقة وغيرها، وأن يعرف كيف يستتبع المشهور ويحصل على المشهورات بالقرائن وينقل حكم الشهرة من قضية الى أخرى.

فإذا كمل له كل ذلك وجمعه عنده فان احتاج الى استعمال مشهور: كان حاضرا لديه متمنكا به من الاحتجاج على خصمه.

وهذه الاداة لازمة للجدل، لأنه لا ينبغي له أن ينقطع امام الجمهور ولا يحسن منه أن يتأنى ويطلب التذكرة أو المراجعة فانه يفوت غرضه وبعد فاشلا لان غايته آنية، وهي الغلبة على خصمه أمام الجمهور. فيفوت غرضه بفوائط الاوان، على العكس من طالب الحقيقة بالبرهان، فان تأنيه وطلبه للتذكرة والتأمل لا ينقصه ولا ينافي غرضه من تحصيل الحقيقة ولو بعد حين.

وما ينبغي أن يعلم ان هذه الملكة (ملكة استحضار المشهور عند الحاجة) يجوز

أن تتبعض ، بأن تكون مستحضرات المجادل خاصة بالموضوع المختص به : فالمجادل في الامور الدينية مثلا يكفي أن يستحضر المشهورات النافعة في موضوعه خاصة ، ومن يجادل في السياسة إنما يستحضر خصوص المشهورات المختصة بهذا الباب فيكون صاحب ملكة في جدل السياسة فقط . . وهكذا في سائر المذاهب والأراء . وعليه فلا يجب في الجدل المختص بموضوع أن تكون ملكته عامة لجميع المشهورات في جميع العلوم والأراء .

(الاداة الثانية) - القدرة والقوة على التمييز بين معانى الالفاظ المشتركة والمنقولة والمشككة والمتواطئة والمتباعدة والمتراوفة وما اليها من أحوال الالفاظ ، والقدرة على تفصيلها على وجه يستطيع أن يرفع ما يطرأ من غموض واشتباه فيها ، حتى لا يقتصر على الدعوى المجردة في ايرادها في حججه ، بل يتبعن وجه الاشتراك أو التشكيك أو غير ذلك من الاحوال .

وهناك أصول وقواعد قد يرجع اليها لعرفة المشترك اللغطي وتمييزه عن المشترك المعنى ولعرفة باقي أحوال اللفظ : لا يسعها هذا الكتاب المختصر . ولأجل أن يتبعه الطالب لهذه الابحاث نذكر مثلاً لذلك ، فنقول :

لو اشتبه لفظ في كونه مشتركاً لغظياً أو معنوياً فإنه قد يمكن رفع الاشتباه بالرجوع إلى اختلاف اللفظ بحسب اختلاف الاعتبارات ، مثل الكلمة (قوة) فإنها تستعمل بمعنى القدرة كقولنا قوة المشي والقيام مثلاً ، وتستعمل بمعنى القابلية والتهيؤ للوجود مثل قولنا الآخرين ناطق بالقوة والبذرة شجرة بالقوة . فلو شككتنا في أنها موضعية لمعنى أعم أو لكل من المعنين على حدة ، فإنه يمكن أن تقيس اللفظ إلى ما يقابلها فنرى في المثال أن اللفظ بحسب كل معنى يقابلها لفظ آخر وليس له مقابل واحد ، فمقابل القوة بمعنى الأول الضعف ومقابلها بمعنى الثاني الفعلية . ولتعدد التقابل نستظهر أن لها معنين لا معنى واحداً ولا لكان لها مقابل واحد .

وكذلك يمكن أن تستظهر أن للفظة معنين على نحو الاشتراك اللغطي ، إذا تعدد جمعها بتنوع معناها ، مثل لفظة (أمر) فإنها بمعنى شيء تجمع على (أمور) وبمعنى

طلب الفعل تجمع على (اوامر). فلو كان لها معنى واحد مشترك لكان لها جمع واحد.

ثم ان كثيراً ما تقع المنازعات بسبب عدم تحقيق معنى اللفظ، فينحو كل فريق من المتنازعين منحى من معنى اللفظ غير ما ينحوه الفريق الآخر ويتخيل كل منها ان المقصود لها معنى واحد هو موضع الخلاف بينها. ومن له خبرة في أحوال اللفظ يستطيع ان يكشف مثل هذه المغالطات ويوقع التصالح بين الفريقين. ويمكن التمثيل لذلك بالنزاع في مسألة جواز رؤية الله، فيمكن ان يريد من يميز الرؤية هي الرؤية القلبية أي الادراك بالعقل بينما ان المقصود من يحيطها هي الرؤية بمعنى الادراك بالبصر. فتفصيل معنى الرؤية وبيان أن لها معنيين قد يزيل الخلاف والمغالطة. وهكذا يمكن كشف النزاع في كثير من الابحاث. وهذا من فوائد هذه الاداة.

(الاداة الثالثة)- القدرة والقدرة على التمييز بين المشابهات سواء كان التمييز بالفصول أو بغيرها. وتحصل هذه القوة (المملكة) بالسعى في طلب الفروق بين الاشياء المشابهة تشابها قريباً لا سيما في تحصيل وجوه اختلاف احكام شيء واحد بل تحصل بطلب المعاينة بين الاشياء المشابهة بالحسن.

وتظهر فائدة هذه الاداة في تحصيل الفصول والخواص للأشياء، فيستعين بذلك على الحدود والرسوم. وتظهر الفائدة للمجادل كما لو ادعى خصمك مثلاً ان شيئاً لها حكم واحد باعتبار تشابههما فيقيس أحدهما على الآخر، او أن الحكم ثابت للعام الشامل لها، فإنه أي المجادل اذا ميز بينها وكشف ما بينها من فروق تقتضي اختلاف أحکامها ينكشـف اشتباـه الخصم ويقال له مثلاً: ان قياسك الذي ادعـيـته قياس مع الفارق.

مثاله ما تقدم في بحث المشهورات في دعوى منكر الحسن والقبح العقليين اذ استدل على ذلك بأنه لو كان عقلياً لما كان فرق بينه وبين حكم العقل بأن الكل أعظم من الجزء مع ان الفرق بينها ظاهر. فاعتقد المستدل أن حكمي العقل في المسألتين نوع واحد واستدل بوجود الفرق على انكار حكم العقل في مسألة الحسن والقبح. وقد أوضحنا هناك الفرق بين العقليين وبين الحكمين بما أبسط قياسه فكان قياساً مع

الفارق. وهذا المثال احد موارد الانتفاع بهذه الاداة.

(الاداة الرابعة)- القدرة على بيان التشابه بين الاشياء المختلفة عكس الاداة الثالثة، سواء كان التشابه بالذاتيات او بالعراضيات. وتحصل هذه القدرة (المملكة) بطلب وجوه التشابه بين الامور المتبااعدة جداً او التجانسة، وبتحصيل ما به الاشتراك بين الاشياء وان كان امراً عدانياً.

ويجوز أن يكون وجه التشابه نسبة عارضة. والحدود في النسبة اما ان تكون متصلة او منفصلة: اما المتصلة فكما لو كان شيء واحد منسوباً او منسوباً اليه في الطرفين، او انه في أحد الطرفين منسوباً وفي الثاني منسوباً اليه، وهذه ثلاثة أقسام: (مثال الاول) ما لوقيل: نسبة الاسكان الى الوجود كنسبة الى العدم. و(مثال الثاني) ما لوقيل: نسبة البصر الى النفس كنسبة السمع اليها. و(مثال الثالث) ما لوقيل: نسبة النقطة الى الخط كنسبة الخط الى السطح.

اما المنفصلة ففيها اذا لم يشترك الطرفان في شيء واحد اصلاً كما لوقيل: نسبة الاربعة الى الثمانية كنسبة الثلاثة الى الستة.

وفائدة هذه الاداة اقتناص الحدود والرسوم بالاشتراك مع الاداة السابقة. فان هذه الاداة تنفع لتحصيل الجنس وشبه الجنس، والاداة السابقة تنفع في تحصيل الفضول والخواص كما تقدم.

وتنفع هذه الاداة في إلحاقي بعض القضايا ببعض آخر في الشهرة او في حكم اخر، ببيان ما به الاشتراك في موضوعيهما، بعد أن يعلل الحكم بالامر المشترك كما في التمثيل.

وتنفع هذه الاداة أيضاً الجدلية فيها لو ادعى خصم الفرق في الحكم بين شيئاً، فيمكنه أن يطالب بايراد الفرق، فإذا عجز عن بيانه لا بد أن يسلم بالحكم العام ويدع عن. وان كان بحسب التحقيق العلمي لا يكون العجز عن ايراد الفرق بل حتى نفس عدم الفرق مقتضياً لالحاق شيء بشبيهه في الحكم.

المبحث الثاني- الموضع

- ١ -

معنى الموضع

للتعبير (بالموضع) أهمية خاصة في هذه الصناعة، فينبغي أن تتقن جيداً معنى هذه اللفظة قبل البحث عن أحكامه، فنقول:

الموضع- باصطلاح هذه الصناعة- هو الأصل أو القاعدة الكلية التي تتفرع منها قضايا مشهورة.

وبعبارة ثانية أكثر وضوحاً، الموضع: كل حكم كلي تتشعب منه وتتفرع عليه أحكام كليلة كثيرة كل واحد منها بمثابة الجزئي بالإضافة إلى ذلك الكلي الأصل لها، وفي عين الوقت كل واحد من هذه الأحكام المتشعبة مشهور في نفسه يصح أن يقع مقدمة في القياس الجديي بسبب شهرته.

ولا يشترط في الأصل (الموضع) أن يكون في نفسه مشهوراً، فقد يكون وقد لا يكون. وحينما يكون في نفسه مشهوراً صح أن يقع- كالحكم المتشعب منه- مقدمة في القياس الجديي، فيكون موضعًا باعتبار مقدمة باعتبار آخر.

مثال الموضع قولهم: «إذا كان أحد الضدين موجوداً في موضوع كان ضده الآخر موجوداً في ضد ذلك الموضوع». فهذه القاعدة تسمى موضعًا، لأنه تتشعب منها عدة أحكام مشهورة تدخل تحتها مثل قولهم: «إذا كان الاحسان للاصدقاء حسنة فالاساءة إلى الاعداء حسنة أيضاً»، وقولهم: «إذا كانت معاشرة الجهال مذمومة فمقاطعة العلماء مذمومة»، وقولهم: «إذا جاء الحق زهق الباطل» وقولهم: «إذا كثرت الاغنياء قلت الفقراء»... وهكذا. فهذه الأحكام وأمثالها أحكام جزئية بالقياس إلى الحكم الأول العام، وفي نفسها أحكام كليلة مشهورة.

(مثال ثان للموضع) : قوله : «اذا كان شيء موجودا في وقت أو موضع أو حال أو موضوع أو نافع أو جميل فهو مطلقا ممكن أو نافع أو جميل» فهذه القاعدة تسمى موضعا ، لانه تشعب منها عدة احكام مشهورة ، مثل ان يقال : «اذا كذب الرجل مرة فهو كاذب مطلقا» و «اذا كان السياسي يذيع السر في بيته فهو مذيع للسر مطلقا» و «اذا صبر الانسان في حال الشدة فهو صابر مطلقا» و «اذا ملك الانسان العقار فهو مالك مطلقا» ومثل ان يقال : «اذا امكن الطالب ان يجتهد في مسألة فقهية فالاجتهد ممكن له مطلقا» و «اذا كان الصدق نافعا في الحال الاعتيادية فهو نافع مطلقا» و «اذا حسنت بمحاملاة العدو في حال اللقاء فهي حسنة مطلقا» . . . وهكذا تشعب من ذلك الموضع كثير من أمثال هذه الاحكام المشهورة التي هي من جزئياته.

وأكثر الموضع ليست مشهورة . وإنما الشهارة لجزئياتها فقط . والسر في ذلك :

- ١- ان تصور العام أبعد عن عقول العامة من تصور الخاص ، فلا بد أن تكون شهرة كل عام أقل من شهرة ما هو أخص منه . لأن صعوبة التصور تستدعي صعوبة التصديق . وهذه الصعوبة تمنع الشهرة وان لم تمنعها فانها تقللها على الأقل .
- ٢- ان العام يكون في معرض النقض اكثر من الخاص ، لأن نقض الخاص يستدعي نقض العام ولا عكس . ولهذا يكون الاطلاع على كذب العام أسهل وأسرع .

ولاجل التوضيح نجريب ذلك في الموضع الاول المذكور آنفا :

فانا عند ملاحظة الاضداد نجد ان السواد والبياض مثلا من الاضداد ، مع أنهما معا يعرضان على موضوع واحد وهو الجسم ، لا ان البياض يعرض على نوع من الجسم مثلا والسواد يعرض على ضدته كما يتضمنه هذا الموضع .

اذن هذا الموضع كاذب لا قاعدة كليلة فيه . فانظر كيف اطلعنا بسهولة على كذب هذا العام .

اما الاحكام المشهورة المشتبه بها كمثال الاحسان الى الاصدقاء والاساءة الى

الاعداء، فان النقض المتقدم للموضع لا يستلزم نقضها، لما قلناه أن نقض العام لا يستدعي نقض الخاص. مثلاً نجد امتياز تعاقب الضدين مثل الزوجية والفردية على موضوع واحد بأن يكون عدد واحد مرة زوجاً ومرة فرداً، فكون بعض أصناف الأصداد كالبياض والسود يجوز تعاقبها على موضوع واحد لا يستلزم ان يكون كل ضدين كذلك، فجاز أن يكون الاحسان والاساءة من قبيل الزوجية والفردية لا من قبيل السواد والبياض.

وحييند يجب ملاحظة جزئيات هذا الحكم المشعّب من الموضع، فإذا لاحظناها ولم نعثر فيها بينها على نقض له ولم نطلع على مشهور آخر يقابلها، فلا بد أن يكون في موضع التسليم ولا يلتفت إلى الأصداد الأخرى الخارجة عنه.

والخلاصة أن كذب الموضع لا يستكشف. منه كذب الحكم المشعّب منه المشهور.

-٢-

فائدة الموضع وسر التسمية

وعلى ما تقدم يتوجه السؤال عن الفائدة من الموضع في هذه الصناعة اذا كانت الشهرة ليست له !

والجواب : ان الفائدة منه هي أن صاحب هذه الصناعة يستطيع ان يعد الموضع ويحفظها عنده أصولاً وقواعد عامة، ليستبطن منها المشهورات النافعة له في الجدل عند الحاجة للابطال او الايثبات. واحصاء الموضع (القواعد العامة) أسهل وأجدى في التذكر من احصاء جزئياتها (المشهورات المشعّبة منها).

ولذا قالوا ينبغي للمجادل ألا يصرح بالموضع الذي استبطن منه المشهور؛ بل يحتفظ به بينه وبين نفسه، حتى لا يجعله معرضًا للنقض والرد، لأن نقضه وردهـ كما تقدمـ أسهل واسرع.

ومن أجل هذا سمي الموضع موضعـاً لـأنـه موضع للحفظ والانتفاع والاعتبار.

وقيل : إنما سمي موضعًا لانه يصلح ان يكون موضع بحث ونظر . وهو وجهه أيضا .
وقيل غير ذلك ، ولا يهم التحقيق فيه .

-٣-

اصناف الموضع

جميع الموضع في المطالب الجدلية إنما تتعلق باثبات شيء لشيء أو نفيه عنه ،
أي تتعلق بالاثبات والابطال .

وهذا على اطلاقه مما لا يسهل ضبطه واعداد الموضع بحسبه . فلذلك يجب
على من يريد اعداد الموضع وضبطها ليسهل عليه ذلك أن يصنفها ليلاحظ في كل
صنف ما يليق به من الموضع ويناسبه .

والتصنيف في هذا الباب إنما يحسن بتقسيم المحمولات حسبما يليق بها في هذه
الصناعة . وقد بحث المنطقيون هنا عن اقسام المحمولات بالاسلوب المناسب لهذه
الصناعة ، وان اختلف عن الاسلوب المعهود في بحث الكليات .

ونحن لاجل ان نضع خلاصة لباحثهم وفهرسا لمباحثهم في هذا الباب
نسلك طريقتهم في التقسيم ، فنقول :

ان المحمول إما أن يكون مساويا للموضوع في الانعكاس ^(١) وإما ان لا
يكون :

و (الاول) لا يخلو عن أحد امررين :

(أ) - ان يكون دالا على الماهية . والدال على الماهية أحد شيئاين حد او اسم .
والاسم ساقط عن الاعتبار هنا لأن حمله على الموضوع حمل لفظي لا حقيقي ، فلا
يتعلق به غرض المجادل . فينحصر الدال على الماهية في (الحد) فقط .

(ب) - ان لا يكون دالا على الماهية . ويسمى هنا (خاصة) وقد يسمى أيضا

(١) معنى مساواة المحمول للموضوع في الانعكاس انه يصلق المحمول كلبا على جميع ما أمكن ان يصلق عليه
الموضوع ، ويصلق موضوع كلبا على جميع ما أمكن ان يصلق عليه المحمول

(رسما)، لانه يكون موجبا لتعريف الماهية بتمييزها عن عدتها.

و (الثاني) لا يخلو أيضا عن احد امرin:

(أ)- ان يكون واقعا في طريق ما هو. ويسمى هنا (جنسا). والجنس بهذا الاصطلاح يشمل الفصل باصطلاح باب الكليات، اذ لا فائدة تظهر في هذا الفن بين الجنس والفصل.

واما كان الفصل من اقسام ما ليس مساو للموضوع، فلانه بحسب مفهومه وذاته بالقوة يمكن ان يقع على الاشياء المختلفة بالحقيقة، وان كان فعلا لا يقع الا على الاشياء المتفقة الحقيقة، فان الناطق مثلا لا يقع فعلا الا على افراد الانسان، ولكنه بالقوة وبحسب مفهومه يصلح للصدق على غير الانسان لو كان له النطق، فلا يمتنع فرض صدقه على غير الانسان. فلم يكن مفهوما مساويا للانسان. وبهذا الاعتبار يسمى هنا (جنسا).

(ب)- ان لا يكون واقعا في طريق ما هو، ويسمى (عرض). والعرض شامل للعرض العام وللعرض الذي هو أخص من الموضوع، اذ ان كلا منها غير مساو للموضوع، كما انه غير واقع في جواب ما هو.

وعلى هذا فالمحمولات اربعة: حد، و خاصة، وجنس، وعرض. اما (النوع) فلا يقع محولا، لانه اما ان يحمل على الشخص او على الصنف، ولا اعتبار بحمله على الشخص هنا، لان موضوعات مباحث الجدل كليات. واما الصنف فحمل النوع عليه بمثابة حمل اللوازم، لان النوع ليس نوعا للصنف، فيدخل النوع من هذه الجهة في باب العرض.

وعليه فالنوع بما هو نوع لا يقع محولا في القضية. بل اما يقع موضوعا فقط. اذا عرفت اقسام المحمولات على النحو المتقدم الذي بهم الجدلــ فاعلم انه لا يتعلق غرض المجادل في مقام المخاصمة في ان محوله في مطلوبه اي قسم منها، فان كل غرضه ان يتوصل الى اثبات حكم او ابطاله، اما انه جنس او خاصة او اي شيء آخر فليس ذلك يحتاج اليه.

واما الذي يحتاج اليه قبل المخاصمة والمجادلة أن يعد الموضع لاستنبط المشهورات التي تنفعه عند المخاصمة . واعداد هذه الموضع في هذه الصناعة يتوقف على تفصيل المحمولات حسب تلك الاقسام ليعرف لكل محمول ما يناسبه من الموضع .

وعليه فالموضع منها ما يخص الحد- مثلا- فينظر لاجل اثباته في انه يجب أن يكون موجودا لموضوعه وانه مساوله وانه واقع في طريق ما هو وانه قائم مقام الاسم في الدلالة على الموضوع.

ومنها ما يخص الخاصة، فينظر لاجل اثباتها في انها يجب ان تكون موجودة لموضوعها وانه مساوية له وانه غير واقعة في طريق ما هو... وهكذا باقي اقسام المحمولات.

فتكون الموضع- على ما تقدم- اربعة اصناف:

ثم ان هناك مواضع عامة للاثبات والابطال لا تخص أحد المحمولات الأربع بالخصوص وتتفع في جميع المحمولات . وتسمى (مواضع الاثبات والإبطال) . فيضاف هذا الصنف الى الاصناف السابقة، فتكون خمسة.

ثم لاحظوا ان كثيرا ما يهم الجدلية اثبات ان هذا المحمول أشد من غيره أو أضعف او اولى وغير اولى . وهذا اما يصح فرضه في الاعراض الخاصة لانها هي التي تقبل التفاوت . فزادوا صنفا سادسا وسموه (مواضع الأولى والآثر) ثم لاحظوا أنه قد يتوجه نظر الجدلية الى بحث آخر، وهو اثبات الاتحاد بين الشيئين اما بحسب الجنس او النوع او العارض او الوجود؛ فسموا الموضع في ذلك (مواضع هو هو).

وعلى هذا فتكون الموضع سبعة، وتفصيل هذه الموضع يحتاج الى فن مستقل لا تسعه هذه الرسالة المختصرة . على ان كل مجادل مختص بفن كالفقيه والمتكلم والمحامي والسياسي لا بد أن يتقن فنه قبل ان يبرز الى الجدال فيطلع على ما فيه من مشهورات ومسلمات وما يقتضيه من المشهورات . فلا تكون له كبير حاجة الى معرفة الموضع في علم المسطق وتحضيرها من طريقه .

ولاجل ألا نكون قد حرمنا الطالب من التنبه للمقصود من الموضع نذكر بعض الموضع لبعض الأصناف السبعة المتقدمة، ونحيله على الكتب المطولة في هذا الفن اذا أراد الاستزادة، فنقول.

-٤-

موضع الإثبات والإبطال

موضع الإثبات والإبطال نفعها عام في جميع المحمولات كما تقدم، واثبات وابطال الاعراض داخلة في هذا الباب أيضا. وشهر الموضع في هذا الباب عدّوها عشرة موضع، وما ذكرناه من أمثلة الموضع فيما سبق هي من موضع الإثبات والإبطال. ونذكر الان مثلا واحدا غيرها، وهو:

ان العارض على المحمول عارض على موضوعه، فيمكن ان ثبت عروض شيء للموضوع بعروضه لمحموله، وتبطل عروضه للموضوع بعدم عروضه لمحموله، فمثلا يقال: الجمهور عاطفي. فالجمهور موضوع وعاطفي محمول. وهذا المحمول وهو العاطفي يوصف بأنه تقوى فيه طبيعة المحاكاة فيثبت من ذلك ان الجمهور يوصف بأنه تقوى فيه طبيعة المحاكاة.

ويقال أيضا: السياسي نفعي. ثم ان هذا المحمول، وهو النفعي، يوصف بأنه يقدم منفعته الخاصة على المصلحة العامة. فيثبت أن السياسي يقدم منفعته الخاصة على المصلحة العامة.

ويقال أيضا: الصادق عادل. ثم ان هذا المحمول، وهو العادل. لا يوصف بكونه ظالماً أي لا يعرض عليه الظلم. فيبطل بذلك كون الصادق ظالماً.

ومعنى هذا الموضع انك تستنبط من مشهورين مشهورا ثالثا. والمشهوران هما حل المحمول على موضوعه واتصاف المحمول بصفة كالمثالين الاولين، فتستنبط المشهور الثالث وهو حل صفة المحمول على الموضوع. أو المشهوران هما حل المحمول على موضوعه وعدم اتصف المحمول بصفة كالمثال الاخير، فتستنبط منها

المشهور الثالث وهو ابطال اتصف الموضوع بتلك الصفة.

-٥-

مواقع الأولى والآخر

اصل هذا الباب ترجيح شيء واحد من شيئين بينهما مشاركة في بعض الوجوه. والالفاظ المستعملة المتداولة في التفضيل هي كلمة آخر وأولى وأفضل وأكثر وأزيد وأشد وشرف واقدم وما يجري بجرى ذلك. وما يقابل كل واحد منها، مثل الانقص والاخس والأقل والأضعف وهكذا. ولكل من كلمات التفضيل هذه خصوصية يطول الكلام في شرحها.

واما يحتاج الى الموضع في هذا الباب ففي الامور التي لا يظهر فيها التفاضل لاول وهلة، والا فيما هو ظاهر التفاضل فيه مثل ان الشمس اكثر ضوء من القمر يكون ايراد الموضع لاثباته حشوا ولغوا.

وكثيرا ما يقع التنازع بين الناس في تفضيل شخص على شخص او شيء على شيء، من مأكولات وملبوسات ومسكنات ومراتب ووظائف واحلاق وعادات وهكذا ...

والتنازع تارة يكون من هو الافضل مع الاتفاق على وجه الفضيلة، كأن يتنازع شخصان في أن حاتم الطائي أكثر كرما أم معن بن زائدة مع الاتفاق بينهما على أن الكرم فضيلة وأنه قد اتصف بها معا. ومثل هذا النزاع إنما يتوقف على ثبوت حوادث تاريخية تكشف عن الأفضلية وليس على هذا الفن.

وأخرى يكون التنزاع في وجه الأفضلية كأن يتنازعا في أنه ايهما أولى بأن يوصف بالكرم، مع الاتفاق على أن معناً - مثلاً - يوجد بفضل ما له وحاتماً يوجد بكل ما يملك، ومع الاتفاق أيضاً على أن ما جاد به معن أكثر بكثير في تقدير المال مما جاد به حاتم. وحيينذ يكون التنزاع في العبرة في الأفضلية بالكرم هل هو بمقدار العطاء فيكون معن افضل من حاتم أو بما يتحقق به معنى الإشار فيكون حاتم افضل.

ويمكن ان يتمسك القائل الاول بموضع في هذا الباب ، وهو (ان ما يفيد خيراً أكثر فهو آثر وأولى بالفضل) ، فيكون معن افضل . ويمكن ان يتمسك القائل الثاني بموضع آخر فيه ، وهو «ان ما ينبعث من تضحيه أكثر بالحاجة والنفس فهو آثر وأولى بالفضل» فيكون حاتم افضل . فهذا موضعان من هذا الباب يمكن أن يستدل بها .
الخصمان المتجادلان .

هذا اقصى ما يمكن بيانه من الموضع . وعليك بالمطrolات في استقصائها ان أردت ، ومن الله تعالى التوفيق .

المبحث الثالث. الوصايا

- ١ -

تعليمات للسائل

تقديم في الباب الاول من هو (السائل). وعليه لتحصيل غرضه وهو الحصول على اعتراف (المجيب). أن يتبع التعليمات الثلاثة الآتية:-

١- ان يحضر لديه قبل توجيه السؤال. الموضع او الموضع التي منها يستخرج المقدمة المشهورة اللازمة له.

٢- ان يهتم في نفسه قبل السؤال أيضاً الطريقة والحيلة التي يتسلل بها لتسليم المجيب بالمقدمة والتشريع على منكرها.

٣- لما كان من اللازم عليه ان يصرح بما يضممه في نفسه من المطلوب الذي يستلزم نقض وضع الخصم. فليجعل هذا التصریح آخر مراحل أسئلته وكلامه، بعد أن يأخذ من الخصم الاعتراف والتسليم بما يريد ويتوثق من عدم بقاء مجال عنده للإنكار.

هذه هي الخطوط الاولى الرئيسة التي يجب ان يتبعها السائل في مهمته. ثم لأخذ الاعتراف طرق كثيرة، ينبغي ان يتبع احدى الوصايا^(١) الآتية لتحقيقها:

١- الا يطلب من أول الامر التسليم من الخصم بالمقدمة اللازمة لنقض وضعه. وبعبارة ثانية: ينبغي الا يقترب الميدان في الجدل في أول جولة بالسؤال عن

(١) ان الناس ليختلفون كثيراً في اخلاقهم وامزاجتهم: فمنهم الحجول الحسني، والواقع الصلف، وبينهما درجات كثيرة. ومنهم الصبور الجلد على الكلام والجدل، والضعف المستخدمي، وبينهما درجات كثيرة أيضاً. ومنهم اللين اللسن، والعني المتعلم، وبينهما درجات. ومنهم المعتد برأيه المتصل بعقبيته، والمقلد المطوع لغيره، وبينهما درجات. وكل واحد من هذه الاصناف له شأن يخصه في طريق المجادلة ينبغي على السائل ان يلاحظه، بعد ان يعرف منزلة خصمه بين هذه المنازل، حتى يتبع آية طريقة من الطرق الآتية التي تناسبه. ومن هنا قيل في المثل المشهور: «لكل مقام مقال».

نفس المقدمة المطلوبة له . والسر في ذلك ان المجيب حينئذ يكون في مبدأ قوته وانتباهه ، فقد يتبعه الى مطلوب السائل ، فيسرع في الانكار ويعاند .

٢- واذا انتهى به السؤال عن المطلوب ، فلا ينبغي أيضاً أن يوجه السؤال رأساً عن نفس المطلوب ، خشية ان يشعر الخصم فيفرّ من الاعتراف ، بل له مندوحة عن ذلك باتباع أحد الطرق او الحيل^(١) الآتية :-

(الاولى) - أن يوجه السؤال عن امر أعم من مطلوبه ، فإذا اعترف بالاعم أزمه قهراً بالاعتراف بالاخص بطريقة القياس الاقتراني .

(الثانية) - ان يوجه السؤال عن امر اخض ، فإذا اعترف به ، فبطريقة الاستقراء يستطيع ان يلزم خصمه بطلوبه .

(الثالثة) - ان يوجه السؤال عن امر يساويه ، فإذا اعترف به ، فبطريقة التمثيل يتمكن من إلزامه اذا كان من يرى التمثيل حجة .

(الرابعة) - ان يعدل عن السؤال عن الشيء الى السؤال عما يشتق منه ، مثل ما اذا اراد ان يثبت ان الغضبان مشتاق للانتقام فقد ينكر الخصم ذلك لو سئل عنه فيدعى مثلاً ان الاب يغضب على ولده ولا يشتق الى الانتقام منه ، فيعدل الى السؤال عن نفس الغضب ، فيقال : اليك الغضب هو شهوة الانتقام ؟ فإذا اعترف به يقول له : اذن الغاضب مشتبه للانتقام .

(الخامسة) - ان يقلب السؤال بما يوهم الخصم ان يريد الاعتراف منه بنقيض ما يريد ، كما لو أراد مثلاً اثبات ان اللذة خير ، فيقول : أليست اللذة ليست خيراً ؟ فهذا السؤال قد يوهم المخاطب انه يريد الاعتراف بنقيض المطلوب ، فيبادر عادة الى الاعتراف بالمطلوب اذا كان من طبعه العناد لما يريد السائل .

ولكل من هذه الحيل الخمس مواضع قد تتفق فيها احدها ولا تنفع الاخرى . فعل السائل الذيكي أن يختار ما يناسب المقام .

(١) لا ضير في اتباع مثل هذه الحيل في مخاصمة ذوي العناد والاستكبار على الحق .

٣- لا يرتب المقدمات في المخاطبة ترتيباً قياسياً على وجه يلوح للشخص انساقها الى المطلوب، بل ينبغي ان يشوش المقدمات ويخل بترتيبها في الواقع في الوصول الى المطلوب على وجه لا يشعر الشخص.

٤- ان يتظاهر في سؤاله أنه كالمستفهم الطالب للحقيقة المقدم للانصاف على الغلبة، بل ينبغي ان يلوح عليه الميل الى مناقضة نفسه وموافقة خصميه، لينخدع به الخصم المعاند فيطمئن اليه. وحيثند يسهل عليه استلال الاعتراف منه من حيث يدرى ولا يدرى.

٥- ان يأتي بالمقدمات في كثير من الاحوال على سبيل مضرب المثل أو الخبر، ويدعى في قوله ظهور ذلك وشهرته وجري العادة عليه، ليجد الخصم ان جحدها أمام الجمهور مما يجب الاستخفاف به والاستهانة له، فيجين عن انكارها.

٦- ان يخلط الكلام بما لا ينفع في مقصوده، ليضيع على الخصم ما يريد من المقدمة المطلوبة بالخصوص. والافضل ان يجعل الحشو حقاً مشهوراً في نفسه، فانه يضطر الى التسليم به، وإذا سلم به أمام الجمهور قد يندفع مضطراً الى التسليم بما هو مطلوب انسياقاً مع الجمهور الذي يفقد على الاكثر قوة التمييز.

٧- ان من الخصوم من هو مغزور بعلمه معتقد بذكائه، فلا يبالي ان يسلم في مبدأ الامر بما يلقى عليه من الاسئلة، ظناً منه بأن السائل لا يتمكن من أن يظفر منه بتسليم ما يهدم وضعه وبأنه يمكن حيئته من اللجاج والعناد.

فمثل هذا الشخص ينبغي للسائل ان يهدى له بتكرار الاسئلة عما لا جدوى له في مقصوده، حتى اذا استنفذ غاية جهده قد يتسرّب اليه الملل والضجر فيضيع عليه وجه القصد او يخضع للتسليم.

٨- اذا انتهى الى مطلوبه من الاستلزم لنقض وضع الخصم فعليه ان يعبر عنه بأسلوب قوي الاداء لا يشعر بالشك والتردد، ولا يلقى على سبيل الاستفهام، فان الاستفهام هنا يضعف أسلوبه فيفتح به للخصم مجالاً لإنكار الملازمة او إنكار

المشهور، فيرجع الكلام من جديد جذعاً. وقد يشق عليه أن يوجه هذه المرة استئلة نافعة في المقصود، فيغلب على أمره.

٩- ان يفهم نفسية الجماعات والجماهير من جهة أنها تنساق إلى الاغراء وتتأثر بيهجة الكلام حتى يستغل ذلك للتأثير فيها، والمفروض ان الغرض الأصيل من الجدل التغلب على الخصم امام الجمهور. وينبغي له أن يلاحظ افكار الحاضرين ويجلب رضاهم باظهار أن هدفه نصرتهم وجلب المنفعة لهم، ليسهل عليه ان يجبرهم إلى جانبه فيسلموا بما يريد التسلیم به منهم. وبهذا يستطيع ان يقهر خصمه على الموافقة للجمهور في تسليم ما سلموا به، لأن مخالفة الجمهور فيها اتفقاً عليه أمامهم يشعر الإنسان بالخجل والخيبة.

١٠- وهو آخر وصايا السائل- اذا ظهر على الخصم العجز عن جوابه وانقطع عن الكلام فلا يحسن منه ان يلعن عليه او يسخر منه او يقدح فيه، بل لا يحسن أن يعقبه بكل كلام يظهر مغلوبيته وعجزه، فان ذلك قد يثير الجمهور نفسه ويسقط احترامه عندهم فيخسر تقديرهم من حيث يريد النجاح والغلبة.

-٢-

تعليمات للمجيب

إن (المجيب)- كما قدمنا- مدافع عن مهاجمة خصمه (السائل). والمدافع غالباً- اضعف كفاحاً من المهاجم وأقرب إلى المغلوبية، لأن المبادأة بيد المهاجم، فهو يستطيع ان ينظم هجومه بالاستئلة كيف يشاء، ويترك منها ما يشاء. والمجيب على الأكثر مقهور على إماشاة السائل في المحاوره.

وعلى هذه فنمة المجيب أشتق وأدق، واللازم له عدة طرق متربة يسلكها بالتدريج اولاً فأولاً، فان لم يسلك الاول أخذ بالثاني وهكذا. وهي حسب الترتيب:
اولاً - ان يحاول الالتفاف على السائل، بأن يجور الكلام- ان استطاع- فيعكس عليه الدائرة بتوجيه الاستئلة مهاجماً ولا بد أن السائل له وضع يلتزم به يخالف وضع

المجيب. فينقلب حينئذ المهاجم مدافعا والمدافع مهاجما. وبهذه الطريقة يصبح أكثر تمكنا من الأخذ بزمام المحاورة، بل يصبح في الحقيقة هو السائل.

ثانياً. اذا عجز عن الطريقة الأولى، وهي الالتفاف، يحاول ارباك السائل واسغاله بأمور تبعد عليه المسافة كسبا للوقت كيما يعد عدته للجواب الشافي، مثل ان يجد في اسئلته لفظا مشتركا فيستفسر عن معانيه ليتركه يفصلها ثم يناقشه فيها. أو هو يتولى تفصيلها ليذكر أي المعاني يصح السؤال عنه واياها لا يصح. وفي هذه قد تحصلفائدة أخرى فإنه بتفصيل المعاني المشتركة قد تنبثق له طريقة للهرب عنها يلزم به السائل بان يعترف -مثلا- بأحد المعاني الذي لا يلزم منه نقض وضعه.

ثالثاً. اذا لم تنجح الطريقة الثانية وهي طريقة الاشغال والارباك يحاوله ان استطاع الامتناع من الاعتراف بما يستلزم نقض وضعه. وينبغي ان يعلم انه لا ضير عليه بالاعتراف بالمشهورات اذا كان وضعه مشهورا حقيقيا، لانه غالباً لا يتعجب المشهور الا مشهورا، فلا يتوقع من المشهورات ان تنتفع ما ينافقه وضعه المشهور.

ليس معنى الهرب من الاعتراف ان يتعجب من الاعتراف بكل شيء يلقى عليه. فان هذه الحالة قد تظهره امام الجمهور بمظهر المعاند المشاغب فيصبح موضعا للسخرية والنقد، بل يحاول الهرب من الاعتراف بخصوص ما يجب نقض وضعه.

رابعاً. اذا وجد ان الطريقة الثالثة لا تنفع وهي طريقة الهرب من الاعتراف (وذلك عندما يكون المسؤول عنه الذي يخدر من الاعتراف به مشهورا مطلقا، لأن العناد في مثله أكثر قبحا من الالتزام به). فعليه الا يعلن عن انكاره له صراحة، لانه لو فعل ذلك في مثله فهو يخسر امام الحاضرين كرامة نفسه، وفي نفس الوقت يخسر وضعه الملزم له. فلا مناص له حينئذ من اتباع أحد طريقتين:

(الاول)- أن يعلن الاعتراف. ولا ضير عليه في ذلك، لأنه ان دل على شيء فاما يدل على ضعف وضعه الذي يلتزم به لا على قصور نفسه وعلمه. وهذا وان كان من وجاهة يكشف عن قصور نفسه اذ يلتزم بما لا ينبغي الالتزام به، ولكن ينبغي له لتلافي ذلك في هذا الموقف (وهو ادق المواقف التي تغدو على المجيب المنصف المحب

للحق والفضيلة) أن يعلن انه طالب للحق ومؤثر للانصاف والعدل له أو عليه. وهذا العله يعرض عنها ينسر من المحافظة على وضعه بالاحتفاظ على سمعته وكرامته.

(الثاني)- اذا وجد انه يعز عليه اعلان الاعتراف فان آخر ما يمكنه ان يفعله أن يتلطف في اسلوب الامتناع من الاعتراف، وذلك بأن يوري في كلامه او يقول مثلاً: ان اصحاب هذا المذهب الذي التزم لا يعترفون بذلك، فيليقى تبعه الانكار على غيره. او يقول: كيف يطلب مني الاعتراف وانا بعد لم اوضح مقصودي، فيؤجل ذلك الى مراجعة او مشاورة، او نحو ذلك من اساليب الهرب من التصریح بالانكار او من التصریح بالاعتراف.

خامساً - بعد أن تعز عليه جميع السبل من الهرب من الاعتراف، ويعرف بالمشهور، فإنه يبقى له طريق واحد لا غير. وهو مناقشة الملزمة بين المشهور المعترض به وبين نقض وضعه، بأن يلحق المشهور- مثلاً- بقيود وشروط تجعله لا ينطق على مورد النزاع، او نحو ذلك من الاساليب التي يتمكن بها من مناقشة الملزمة. وهذه مرحلة دقيقة شاقة تحتاج الى علم ومعرفة وفطنة.

-٣-

تعليمات مشتركة للسائل والمجيب أو آداب المعاشرة

(اولاً)- ان يكون ماهرا في عدة اشياء:

١- في ايراد عكس القياس، بأن يتمكن من جعل القياس الواحد اربعة اقيسة بحسب تقابل التناقض والتضاد.

٢- في ايراد العكس المـ يـ وعكس النقيض ونقض المحمول والموضوع، فان هذا يفيده في التوسيع بایراد الحجج المتعددة على مطلوبه أو ابطال مطلوب غيره.

٣- في ايراد مقدمات كثيرة لاثبات كل مطلوب من مواضع مختلفة وكذلك ابطاله. الى غير ذلك من اشياء تويد في قوة ايراد الحجج المتعددة.

(ثانياً)- ان يكون لسنا منطقياً يستطيع ان يجلب انتباه الحاضرين وانظارهم نحوه، ويحسن ان يثير اعجابهم به وتقديرهم لبراعته الكلامية.

(ثالثاً)- ان يتخير الالفاظ الجزلة الفخمة، ويتجنب العبارات الركيكة العامة، ويتنقى التمتمة والغلط في الالفاظ والاسلوب، للسبب المتقدم.

(رابعاً)- ألا يدع خصميه مجال الاستقلال بال الحديث فيستغل اسماع الحاضرين وانتباهم له، لأن استغلال الحديث في الاجتماع مما يعين على الظهور على الغير والغلبة عليه.

(خامساً)- ان يكون متمكناً من ايراد الامثال والشواهد من الشعر والنصوص الدينية والفلسفية والعلمية وكلمات العظام والحوادث الصغيرة الملائمة. وذلك عند الحاجة طبعاً. بل ينبغي ان يكثر من ذلك ما وجد اليه سبيلاً، فانه يعينه كثيراً على تحقيق مقصوده والغلبة على خصميه. والمثل الواحد قد يفعل في النفوس ما لا تفعله الحجج المنطقية من الانصياع اليه والتسليم به.

(سادساً)- ان يتتجنب عبارة الشتم واللعن، والسخرية والاستهزاء، ونحو ذلك مما يثير عواطف الغير ويوقظ الحقد والشحناه. فان هذا يفسد الغرض من المجادلة التي يجب ان تكون باليتي هي احسن.

(سابعاً)- ألا يرفع صوته فوق المألف المتعارف، فان هذا لا يكسبه الضعف، ولا يكون الا دليلاً على الشعور بالملووية، بل الذي يجب عليه ان يلقي الكلام قوي الاداء لا يشعر بالتردد والارتباك والضعف والانهيار، وان اداء بصوت منخفض هادئ فان تأثير هذا الاسلوب اعظم بكثير من تأثير اسلوب الصياح والصرخ.

(ثامناً)- ان يتواضع في خطاب خصميه، ويتجنب عبارات الكبراء والتعاظم والكلمات النابية القبيحة.

(ناسعاً)- ان يتظاهر بالاصغراء الكامل لخصمه، ولا يبدأ بالكلام الا من حيث ينتهي من بيان مقصوده، فان الاستباق الى الكلام سؤالاً وجواباً قبل ان يتم خصميه

كلامه يربك على الطرفين سير المحادثة ويعقد البحث من جهة ويثير غضب الخصم من جهة أخرى.

(عاشر)ـ:ـ ان يتتجنب (حد الامكان) مجادلة طالب الرياء والسمعة ومؤثر الغلبة والعناد ومدعى القوة والعظمة ، فان هذاـ من جهةـ يعديه بفرضه فينساق بالآخر مقهورا الى ان يكون شبها به في هذا المرض . وـ من جهة أخرىـ لا يستطيع مع مثل هذا الشخص ان يتوصل الى نتيجة مرضية في المجادلة .

ولو اضطر الى مجادلة مثل هذا الخصم ، فلا ضير عليه ان يستعمل الحيل في محاورته ويفغاله في حججه ، بل لا ضير عليه في استعمال حتى مثل الاستهزاء والسخرية واحجاله .

و (الوصية الاخيرة) لكل مجادلـ مهما كانـ ألا يكون همه الا الوصول الى الحق وايثار الانصاف وان ينصف خصومه من نفسه ، ويتجنب العناد بالاصرار على الخطأ ، فانه خطأ ثان ، بل ينبغي ان يعلن ذلك ويطلبه من خصمـ بالحاجـ حتى لا يشـدـ الطرفـ عن طلبـ الحقـ والعدلـ والانصافـ .

وهذا أصعب شيء يأخذـ الانسانـ بهـ نفسهـ ، فلذلكـ عليهـ انـ يستعينـ علىـ نفسهـ بطلبـ المعونةـ منـ اللهـ سبحانهـ فـانـهـ تعالىـ معـ المـتقـينـ الصـابـرينـ .

الفَصلُ الثَالِثُ

صناعة الخطابة

وهو يقع في ثلاثة مباحث:

(١) في الاصول والقواعد

(٢) في الأنواع

(٣) في التوابع.

المبحث الاول- الاصول والقواعد

- ١ -

وجه الحاجة الى الخطابة

كثيرا ما يحتاج المشرعون ودعاة المبادئ والسياسيون ونحوهم الى اقناع الجماهير فيها يريدون تحقيقه، اذ تحقيق فكرتهم او دعوتهم لاتتم الا برضاء الجمهور عنها وقناعتهم بها.

والجمهور لا يخضع للبرهان ولا يقنع به، كما لا يخضع للطرق الجدلية، لأن الجمهور تتحكم به العاطفة أكثر من التعقل والتبصر، بل ليس له الصبر على التأمل والتفكير ومحاكمة الأدلة والبراهين، وإنما هو سطحي التفكير فاقد للتميز الدقيق. تؤثر فيه المغريات وتبهره العبارات البراقة وتقنعه الظواهر الخلابة. ولعدم صبره على التميز الدقيق تجده اذا عرضت عليه فكرة لا يتمكن من التفكيك بين صحتها وسقيمها فيقبلها كلها أو يرفضها كلها.

وعليه، فيحتاج من يريد التأثير على الجماهير في اقناعهم أن يسلك مسلكا آخر غير مسلك البرهان والجدل المتقدمين، فان الذي يبدو أن الطرق العقلية عاجزة عن التأثير على عقائد الناس وتحويلها لعجزها عن التأثير على عواطفهم المتحكمة فيهم.

بل لا يقتصر هذا الامر على الجمهور بما هو جمهور، فان بكل فرد من أفراد

العامة اذا كان قليل الثقافة والمعرفة هو ابعد ما يكون عن الاقتناع بالطرق البرهانية او الجدلية، بل اكثر الخاصة المثقفين. وان ظنوا في انفسهم المعرفة وحرية الرأي. ينجذبون الى الطرق المقنعة المؤثرة على العواطف وينخدعون بها. بل لا يستغنون عنها في كثير من آرائهم واعتقاداتهم، بالرغم على قناعتهم بمعروفتهم وثقافتهم التي قد يتخللون انهم قد بلغوا بها الغاية.

فيجب أن تكون المخاطبة التي يتلقاها الجمهور والعامي وشبيهه من نوع لا تكون مرتفعة ارتفاعا بعيدا عن درجة مثله. ولذا قيل: «كلم الناس على قدر عقولهم».

ولم تبق لنا صناعة تناسب هذا الغرض غير صناعة الخطابة، فان الاسلوب الخطابي أحسن شيء للتأثير على الجمهور والعامي. وكل شخص استطاع ان يكون خطيبا بالمعنى المقصود من الخطابة في هذا الفن فانه هو الذي يستطيع ان يستغل الجمهور والعام وياخذ بأيديهم الى الخير او الشر.

فهذا وجہ حاجتنا- معاشر الناس- الى صناعة الخطابة، ولزم على من يريد قيادة الجمهور الى الخير ان يتعلم هذه الصناعة، وهي عبارة عن معرفة طرق الاقناع. فان الخطابة انجح من غيرها في الاقناع، كما ان الجدل في الازمام افع.

-٢-

وظائف الخطابة وفوائدها

ما تقدم نستطيع ان نعرف أن وظائف الخطابة هو الدفاع عن الرأي، وتنوير الرأي العام في أي امر من الامور، والحضور على الاقتناع ببدأ من المبادئ، والتحريض على اكتساب الفضائل والكمالات واجتناب الرذائل والسيئات، واثارة شعور العامة وايقاظ الوجدان والضمير فيهم. وبالاختصار وظيفتها اعداد النقوس لعقل ما يريد الخطيب ان تقنع به.

وبهذا تعرف أن فائدة الخطابة فائدة كبيرة، بل هي ضرورة اجتماعية في حياة الناس العامة.

وهي - بعد - وظيفة شاقة، إذ أنها تعتمد، بالإضافة إلى معرفة هذه الصناعة على مواهب الخطيب الشخصية التي تصقل بالتمرین والتجارب ولا تكتسب بهذه الصناعة ولا بغيرها، وإنما وظيفة هذه الصناعة توجيه تلك المواهب واعداد ما يلزم لعرفة طرق اكتساب ملكة الخطابة، مع المران الطويل وكثرة التجارب. وسيأتي التنصيص على حاجة الخطابة إلى المواهب الشخصية.

- ٣ -

تعريف هذه الصناعة وبيان معنى الخطابة

يمكن مما تقدم أن نتصيد تعريف صناعة الخطابة على النحو الآتي حسبما هو معروف عند المنطقيين: «إنها صناعة علمية بسببها يمكن اقناع الجمهور في الامر الذي يتوقع حصول الصديق به بقدر الامكان».

هذا هو تعريف أصل هذه الصناعة التي غايتها حصول ملكة الخطابة التي بها يتمكن الشخص الخطيب من اقناع الجمهور. المراد من القناعة هو التصديق بالشيء مع الاعتقاد بعدم امكان ان يكون له ما ينقض ذلك التصديق، او مع الاعتقاد بأمكان ما ينقضه الا ان النفس تصير بسبب الطرق المقنعة اميل الى التصديق من خلافه. وهذا الاخير هو المسمى عندهم (بالظن) على نحو ما تقدم في هذا الجزء.

ثم انه ليس المراد من لفظ (الخطابة) التي وضعت لها هذه الصناعة مجرد معنى الخطابة المفهوم من لفظها في هذا العصر، وهو ان يقف الشخص ويتكلم بما يسمع المجتمعين بأي اسلوب كان، بل أسلوب البيان واداء المقاصد بما يتکفل اقناع الجمهور هو الذي يقوم معنى الخطابة وان كان بالكتابة أو المحاجة كما يحصل في حماورة المرافعة عند القضاة والحكام.

وهذه الصناعة تتكلف ببيان هذا الاسلوب ، وكيف يتوصل الى اقناع الناس بالكلام ، وما لهذا الاسلوب من مساعدات وأعوان من صعود على مرتفع ورفع صوت ونبرات خاصة وما الى ذلك مما سيأتي شرحه .

-٤-

اجزاء الخطابة

الخطابة تشتمل على جزعين: العمود والاعوان .

أـ (العمود) . ويقصدون بالعمود هنا مادة قضايا الخطابة التي تتألف منها الحجة الاقناعية . وتسمى الحجة الاقناعية باصطلاح هذه الصناعة (الثبت) على ما سيأتي . وبعبارة أخرى: العمود هو كل قول متوج لذاته للمطلوب انتاجا بحسب الاقناع . واما سمي عمودا فباعتبار انه قوام الخطابة وعليه الاعتماد في الاقناع بـ (الاعوان) . ويقصدون بها الاقوال والافعال والهيئات الخارجية عن العمود المعينة له على الاقناع المساعدة له على التأثير المهيئ لل المستمعين على قبوله . وكل من الامرين (العمود والاعوان) يعد في الحقيقة جزءاً مقوما للخطابة ، لأن العمود وحده قد لا يؤدي تمام الغرض من الاقناع ، بل على الاكثر يفشل في تحقيقه . والمقصود الاصلي من الخطابة هو الاقناع كما تقدم ، فكل ما هو مقتضى له دخيل في تحققه لا بد أن يكون في الخطابة دخيلا ، وان كان من الامور الخارجة عن مادة القضايا التي تتألف منه الحجة (العمود) .

وقولنا هنا: «مقتضى للاقناع» نقصد به أعم ما يكون مقتضيا لنفس الاقناع أو مستضيا للاستعداد له . والمقتضى لنفس الاقناع ليس العمود وحده - كما ربما يتخيل - بل شهادة الشاهد أيضا تقتضيه مع انها من الاعوان .

وشهادة الشاهد على قسمين شهادة قول وشهادة حال . فهذه اربعة أقسام ينبغي البحث عنها: العمود والشهادة القولية وشهادة الحال والمقتضى للاستعداد للاقناع .

ويمكن فتح البحث فيها بأسلوب آخر من التقسيم بأن نقول:

الخطابة تشتمل على عمود واعوان. ثم الاعوان على قسمين اما بصناعة وحيلة واما بغير صناعة وحيلة. والاول وهو ما كان بصناعة وحيلة ويسمى (استدرجات) فعلى ثلاثة اقسام: استدرجات بحسب القائل او بحسب القول او بحسب المستمع. والثاني هو ما كان بغير صناعة وحيلة يسمى (نصرة) و(شهادة). وهي- الشهادة على قسمين شهادة قول وشهادة حال فهذه ستة اقسام:

١- العمود.

٢- استدرجات القائل.

٣- استدرجات بحسب القول.

٤- استدرجات بحسب المستمع.

٥- شهادة القول.

٦- شهادة الحال

فهذه الستة هي- بالاخر- تكون أجزاء الخطابة، فينبغي البحث عنها واحدة واحدة.

-٥-

العمود

(العمود)- وقد تقدم معناه- يتالف من المظنومن او المقبولات او المشهورات او المختلفة بينها. وقد سبق شرح هذه المعانی تفصيلاً في مقدمة الصناعات الخمس، فلا نعيد.

واستعمال (المشهورات) في الخطابة باعتبار مالها من التأثير على السامعين في الاقناع. ولذا لا يعتبر فيها الا أن تكون مشهورات ظاهرية، وهي التي تحمد في بادئ الرأي وان لم تكن مشهورات حقيقة. وبهذا تفترق الخطابة عن الجدل، اذ الجدل لا يستعمل فيه الا المشهورات الحقيقة. وقد سبق ذلك في الجدل.

وقلنا هناك: «ان الظاهرة تنفع فقط في صناعة الخطابة» واما قلنا ذلك فلان

الخطابة غايتها الاقتناع ويكتفي بما هو مسحور أو مقبول لدى المستمعين وإن كان مشهوراً في بادئ الرأي وتذهب شهرته بالتعليق، إذ ليس فيها رد وبدل ومناقشة وتعليق، على العكس من الجدل المبني على المحاورة والمناقشة، فلا ينبغي فيه استعمال المشهورات الظاهرة، إذ يعطي بذلك مجال للخصم لنقضها وتعقيبها بالرد.

اما المظنوّنات والمقبولات فواضح اعتبارها في عمود الخطابة.

-٦-

الاستدراجات بحسب القائل

وهي من أقسام ما يقتضي الاستعداد للاقتناع وتكون بصناعة وحيلة. وذلك بأن يظهر الخطيب قبل الشروع في الخطابة بمظهر مقبول القول عندهم. ويتحقق ذلك على نحوين:

١- ان يثبت فضيلته نفسه. اذا لم يكن معروفاً لدى المستمعين. اما بتعريفه هو لنفسه او بتعريف غيره يقدمه لهم بالثناء، بان يعرف نسبة وعلمه ومنزلته الاجتماعية أو وظيفته اذا كان موظفاً او نحو ذلك.

ولمعرفة شخصية الخطيب الاثر البالغ. اذا كانت له شخصية محترمة. في سهولة انقیاد المستمعين اليه والاصغاء له وقبول قوله، فان الناس تنظر الى من قال، لا الى ما قيل، وذلك اتباعاً لطبيعة المحاكاة التي هي من غرائز الانسان، لا سيما في محاكاته لمن يستطيع ان يسيطر على مشاعره واعجابه. ولا سيما في المجتمعات العامة، فان غرائز الانسان - وبالخصوص غريرة المحاكاة - تحيا في حال الاجتماع او تقوى.

٢- أن يظهر بما يدعوه الى تقديره واحترامه، وتصديقه والوثوق بقوله. وذلك يحصل بأمور (منها) لباسه وهندامه، فاللازم على الخطيب أن يقدر المجتمعين ونفسياً لهم وما يقدر من مثله ان يظهر به، فقد يقتضي ان يظهر بأفخر اللباس وبأحسن بزة نليق به مثله وقد يقتضي ان يظهر بمظهر الزاهد الناسك. وهذا مختلف

باختلاف الدعوة وباختلاف الحاضرين . وعلى كل حال ينبغي ان يكون الخطيب مقبول الهيئة عند الحاضرين حتى لا يثير تهمتهم او اشمترازهم او تحقرهم له . و (منها) ملامح وجهه وتقاطيع جبينه ونظرات عينيه وحركات يديه ويدنه ، فان هذه امور معبرة ومؤثرة في السامعين اذا استطاع الخطيب ان يحسن التصرف بها حسباً يريده من البيان والاقناع . وبعبارة اصرح ينبغي ان يكون مثلاً في مظهره ، فيبدو حزيناً في موضع الحزن وقد يلزم له ان يبكي او يتباكي ، ويبدو مسروراً مبتشاً في موضع السرور ، ويبدو بظاهر الصالح الواثق من قوله المؤمن بدعوته في موضع ذلك . . . وهكذا .

وكثير من الوعاظين يتأثر الناس بهم بمجرد النظر اليهم قبل ان يتفوهوا ، وكم من خطيب في مجالس ذكرى مصرع سيد الشهداء عليه السلام يدفع الناس الى البكاء والرقق بمجرد مشاهدة هيئة وسمته قبل ان يتكلم .

-٧-

الاستدرادات بحسب القول

وهي أيضاً من اقسام ما يقتضي الاستعداد للاقناع وتكون بصناعة وحيلة . وذلك بأن تكون لهجة كلامه مؤثرة مناسبة للغرض الذي يقصده اما برفع صوته او بخفضه او ترجيجه او الاسترسال فيه بسرعة او التأني به او تقطيعه . كل ذلك حسب ما تقتضيه الحال من التأثير على المستمعين .

وحسن الصوت وحسن الالقاء والتمكن من التصرف بنبرات الصوت وتغييره حسب الحاجة من أهم ما يتميز به الخطيب الناجح . وذلك في أصله موهبة ربانية يختص بها بعض البشر من غير كسب غير أنها تقوى وتنمو بالتمرين والتعلم كجميع الموهاب الشخصية . وليس هناك قواعد عامة مدونة يمكن بها ضبط تغييرات الصوت ونبراته حسب الحاجة ، وإنما معرفة ذلك تتبع نباهة الخطيب في اختياره للتغيرات الصوتية المناسبة التي يجدها بالتجربة والتمرين مؤثرة في المستمعين .

ولاحظ هذا يظهر لنا كيف يفشل بعض الخطباء ، لانه يحاول المسكين تقليد

خطيب ناجح في هجته وإلقائه، فيبدو نابيا سخيفاً، إذ يظهر به مظهر المتصنع الفاشل. والسر أن هذا أمر يدرك بالغريزة والتجربة قبل أن يدرك بالتقليل للغير.

-٨-

الاستدراجات بحسب المخاطب

وهي أيضاً من أقسام ما يقتضي الاستعداد للاقناع وتكون بصناعة من الخطيب. وذلك بأن يحاول استمالة المستمعين وجلب عواطفهم نحوه ليتمكن قوله فيهم ويهيأوا لل拉斯فاء إليه: مثل أن يحدث فيهم انفعالاً نفسياً مناسباً لغرضه كالرقة والرحمة، أو القوة والغضب، أو يضحكهم بنكتة عابرة لتنفتح نفوسهم للاقبال عليه. ومثل أن يشعرهم بأنهم يتخلقون باخلاق فاضلة كالشجاعة والكرم أو الانصاف والعدل أو ايثار الحق، أو يتحولون بالوطنية الصادقة والتضحية في سبيل بلادهم، أو نحو ذلك مما يناسب غرضه. وهذا يكون مدحهم والثناء عليهم أو ذكر سوابق محمودة لهم أو لآبائهم أو أسلافهم.

وإذا اضطر إلى التعریض بخصوصه الحاضرين فيظهر بأنهم الأقلية القليلة فيهم، أو يتظاهر بأنه لا يعرف بأنهم موجودون في الاجتماع، أو أنهم لا قيمة لهم ولا وزن عند الناس.

وليس شيء أفسد للخطيب من التعریض بذم المستمعين أو تحقييرهم أو التهكم بهم أو انجحالهم، فان خطابه سيكون قليل الاثر أو عديمه اصلاً، وان كان يأتي بذلك بقصد اثارة الحمية والغيرة فيهم، لأن هذه الامور -بالعكس- تثير غضبهم عليه وكرهه والاشمتاز من كلامه. ولاثارة الحمية طرق أخرى غير هذه.

وبعبارة أشمل وافق ان التجاوب النفسي بين الخطيب والمستمعين شرط أساسى في التأثير بكلامه، فإذا ذمهم أو تهكم بهم بعدهم عنه وخسر هذا التجاوب النفسي. وهكذا لو اضجرهم بطول الكلام أو التكرار الممل أو التعقيد في العبارة أو ذكر ما لا نفع فيه لهم أو ما الفوا استماعه.

والخطيب الحاذق الناجح من يستطيع ان يمتزج بالمستمعين ويهيمن عليهم بأن

يجعلهم يشعرون بأنه واحد منهم وشريكهم في النساء والضراء، وبأنه يعطف على منافعهم ويرعى مصالحهم، وبأنه يحبهم ويحترمهم، لا سيما الخطيب السياسي والقائد في الحرب.

-٩-

شهادة القول

وهي من اقسام (النصرة) التي ليست بصناعة وحيلة، ومن اقسام ما يقتضي نفس الاقناع. وهي تحصل اما بقول من يقتدى به مع العلم بصدقه كالنبي والامام، او مع الظن بصدقه كالحكيم والشاعر. واما بقول الجماهير او الحاكم او النظارة، وذلك بتصديقهم للخطيب او تأييدهم له بهتاف او تصفيق او نحوها. واما بوثائق ثابتة كالصكوك والسجلات والآثار التاريخية ونحوها.

وهذه الشهادة على انها من الاعوان- تفيد بنفسها الاقناع. وقد تكون بنفسها عموداً لوصح أخذها مقدمة في الحجة الخطابية، وتكون حينئذ من قسم (المقبولات) التي قلنا ان الحجة الخطابية قد تتألف منها.

-١٠-

شهادة الحال

وهي أيضاً من اقسام (النصرة) التي ليست بصناعة وحيلة ومن اقسام ما يقتضي نفس الاقناع. وهذه الشهادة تحصل اما بحسب نفس القائل أو بحسب القول.

١- ما هي بحسب القائل: إما لكونه مشهوراً بالفضيلة من الصدق والأمانة والمعرفة والتمييز، أو معروفاً بما يثير احترامه أو الاعجاب به أو التقدير لما يقوله ويفهم به، كأن يكون معروفاً بالبراعة الخطابية أو الشجاعة النادرة أو بالثراء الكبير أو بالحنكة السياسية أو صاحب منصب رفيع أو نحو ذلك. وقد قلنا ان لمعرفة الخطيب الآثر البالغ في التأثير على المستمعين، فكيف اذا كان محبوها أو موضع الاعجاب أو

الثقة . وكلما كبرت سمعة الخطيب وتمكن حبه واحترامه من القلوب كان قوله أكثر قبولاً وأبعد أثراً.

وإما لكونه تظهر عليه امارات الصدق . وإن لم يكن معروفاً بأنحاء المعرفة السابقة . مثل أن تطفح على وجهه اساريير السرور اذا شر بخرين ، أو علامات الخوف والهلع اذا اندر بشر ، أو هيئة الحزن اذا حدث عما يحزن ... وهكذا .

وللتقطيع وجه الخطيب وملامحه ونبرات صوته الاثر الفعال في شعور المستمعين بأن ما يقوله كان مؤمناً به أو غير مؤمن به . والوجه الجامد القاحل من التعبير لا يستجيب له المستمع . ولذا اشتهر ان الكلمة اذا خرجت من القلب دخلت في القلب . وما هذا الا لان ايمان الخطيب بما يقول يظهر على ملامع وجهه ونبرات صوته رضي ام ابي ، فيدرك المستمع ذلك حينئذ بغير زته ، فيؤثر على شعوره بمقتضى طبيعة المحاكاة والتقليل .

٢- ما هي بحسب القول : مثل الحلف على صدق قوله والعقد^(١) أو التحدى كما تحدى نبينا الراكم (ص) قومه أن يأتوا بسورة أو آية من مثل القرآن المجيد وادعزوا عن ذلك التجأوا الى الاعتراف بصدقه . ومثل ما لو تحدى الصانع أو الطبيب أو نحوهما خصمه المشارك له في صناعته بأن يأتي بمثل ما يعمل ، ويقول له : ان عجزت عن مثل عملي فاعترف بفضلني عليك واخضع لقولي .

- ١١ -

الفرق بين الخطابة والجدل

لما كانت صناعة الخطابة وصناعة الجدل يشتركان في كثير من الاشياء استدعاها ذلك التنبية على جهات الافتراق بينهما ، لثلا يقع الخلط بينها :

أما اشتراكهما ففي الموضوع ، فان موضوع كل منها عام غير محدود بعلم

(١) العهد هو الشريعة الخاصة التي يصنعها شخصان او أكثر لا يصح لكل واحد ان يعدل عنها او يتتجاوزها .

ومسألة، كما قلنا في الجدل: انه ينفع في جميع المسائل الفلسفية والدينية والاجتماعية وجميع الفنون والمعارف. والخطابة كذلك، وما يستثنى هناك يستثنى هنا. ويشتراكان أيضاً في الغاية، فان غاية كل منها الغلبة، ويشتراكان في بعض مواد قضيائهما، اذ تدخل المشهورات فيها كما تقدم.

اما افتراقهما ففي هذه الامور الثلاثة نفسها:

١- في الموضوع، فان الخطابة يستثنى من عموم موضوعها المطالب العلمية التي يطلب فيها اليقين، فان استعمال الاسلوب الخطابي فيها معيب مستهجن اذا كان المخاطب بها الخاصة، وان جاز استعمال الاسلوب الجدلي لالزام الخصم وافحame أو لتعليم المبتدئين. كما انه على العكس- لا يحسن من الخطيب ان يستعمل البراهين العلمية والمسائل الدقيقة لغرض الاقناع.

٢- في الغاية، فان غاية الجدلي الغلبة باللزم الخصم وان لم تحصل له حالة القناعة. وغاية الخطابة الغلبة بالإقناع.

٣- في المواد، فقد تقدم في الكلام عن العمود بيان الفرق فيها، اذ قلنا: ان الخطابة تستعمل فيها مطلق المشهورات الظاهرة، وفي الجدل لا تستعمل الا الحقيقة.

وهناك فروق أخرى لا يهمنا التعرض لها. وسيأتي في باب اعداد المنافرات التشابه بين الجدل والمنافرة بالخصوص والفرق بينها كذلك.

- ١٢ -

اركان الخطابة

اركان الخطابة المقومة لها ثلاثة: القائل (وهو الخطيب)، والقول (وهو الخطاب). والمستمع.

ثم المستمع ثلاثة اشخاص على الاكثر: مخاطب وحاكم ونظارة، وقد يكونوا مخاطبا فقط:

١- (المخاطب)، وهو الموجه اليه الخطاب، وهو الجموروأو من هو الخصم في المفاوضة والمحاورة.

٢- (الحاكم)، وهو الذي يحكم للخطيب او عليه، اما لسلطة عامة له في الحكم شرعية او مدنية، او لسلطة خاصة برضاء الطرفين اذ يحكمانه ويضعان ثقتهم به، وان لم تكن له سلطة عامة.

٣- (الناظرة)، وهم المستمعون المتفرجون الذين ليس لهم شأن الا تقوية الخطيب او توهينه، مثل ان يهتفوا له او يصفقوا باستحسان ونحوه، حسبما هو عادة شعبهم في تأييد الخطباء، ومثل ان يسكتوا في موضع التأييد والاستحسان او يظهروا توهينه بهتاف ونحوه وذلك اذا أرادوا توهينه. والناظرة عادة مألوفة عند بعض الامم الغربية في المحاكمات وهم تأثير في سير المحاكمة وربما يسمونهم (العدول) أو (المعدلين).

وليس وجود الحاكم والناظرة يلازم في جميع اصناف الخطابة، بل في خصوص المشاجرات كما سيأتي.

- ١٣ -

اصناف المخاطبات

ان الغرض الاصلی لصاحب الصناعة الخطابية- على الاغلب- اثبات فضيلة شيء ما أو رذيلته، أو اثبات نفعه أو ضرره. ولكن لا اي شيء كان، بل الشيء الذي له نفع او ضرر للعموم بوجه من الوجوه على نحو له دخالة في المخاطبين وعلاقة بهم.

وهذا الشيء لا يخلو عن حالات ثلاث:

- ١- ان يكون حاصلا فعلا، فالخطابة فيه تسمى (منافرة).
- ٢- ان يكون غير حاصل فعلا ولكنه حاصل في الماضي، فالخطابة فيه تسمى (مشاجرة).

٣- ان يكون غير حاصل فعلاً أيضاً ولكنه يحصل في المستقبل فالخطابة فيه تسمى (مشاورة). وهي أهم الاصناف.
فالمفاظات الخطابية على ثلاثة اصناف.

١- (المنافرات) المتعلقة بالحاصل فعلاً، فان قرر الخطيب فضيلته أو نفعه سميت (مدحًا)، وان قرر ضد ذلك سميت (ذمًا).

٢- (المشاجرات) وتسمى (الخصاميات) أيضاً، وهي المتعلقة بالحاصل سابقاً. ولا بد أن تكون الخطابة لاجل تقرير وصول فائدته ونفعه أو ما فيه من عدل وانصاف ان كان نافعاً، ولاجل تقرير وصول ضرره أو ما فيه من ظلم وعدوان. فمن الجهة الاولى تسمى الخطابة (شكراً) اما اصالة عن نفسه أو نيابة عن غيره. واما سميت كذلك لأن تقرير الخطيب يكون اعترافاً منه للمخاطبين بفضيلة ذلك الشيء فلا يقع فيه نزاع منهم. ومن الجهة الثانية تسمى الخطابة (شكایة) اما عن نفسه أو عن غيره. والمدافع يسمى (معتذراً) والمعترض به (نادماً).

٣- (المشاورات) المتعلقة بما يقع في المستقبل. ولا حالة ان الخطابة حينئذ لا تكون من جهة وجوده، أو عدمه، فان هذا ليس شأن هذه الصناعة. بل لا بد أن تكون من جهة ما فيه من نفع وفائدة فينبغي أن يفعل، فتكون الخطابة فيه ترغيباً وتشوييقاً واذناً في فعله. أو من جهة ما فيه من ضرر وخسارة فينبغي ألا يفعل، فتكون الخطابة فيه تحذيراً وتخويفاً ومنعاً من فعله.

* * *

فهذه الانواع الثلاثة هي الاغراض الاصلية التي تقع للخطيب، وقد يتوصل الى غرضه ببيان أمور تقع في طريقه وتكون ممهدة للوصول اليه ومعينة للاقناع وتسمى (التصديرات)، مثل ان يمدح شيئاً أو شخصاً، فينتقل منه الى المشاورة للتنظير بما وقع أو لغير ذلك.

والتشبيب الذي يستعمله الشعراء سابقاً في صدر مدائحهم من هذا القبيل، فان الغرض الاصلي هو المدح، والتشبيب تصدر به القصيدة للتوصيل اليه. وكثيراً ما

لا يكون الشاعر عاشقاً وإنما يتشبه به اتباعاً لعادة الشعراء.

وفي هذا العصر يمهد خطباء المنبر الحسيني أمام مقصودهم من ذكر فاجعة الطف ببيان أمور تأريخية أو إل hacية أو دينية من موعظة ونحوها. وما ذاك إلا جلب انتباه السامعين أو لاثارة شعورهم وانفعالاتهم مقدمة للمعرض الاصلي من ذكر الفاجعة.

- ١٤ -

صور تأليف الخطابة ومصطلحاته

قد قلنا في الجدل: ان المعول في تأليف صوره غالباً على القياس والاستقراء، وفي الخطابة أكثر ما يعول على القياس والتتمثل، وان استعمل الاستقراء أحياناً، ولا يجب في القياس وغيره عند استعماله هنا ان يكون يقيناً من ناحية تأليفه، أي لا يجب أن يكون حافظاً لجميع شرائط الانتاج، بل يكفي أن يكون تأليفه منتجاً بحسب الظن الغالب وان لم يكن منتجاً دائماً، كما لو تألف القياس مثلاً على نحو الشكل الثاني من موجبتين، كما يقال: فلان يمشي متأنياً فهو مريض، فحذفت كبراه الموجبة وهي (كل مريض يمشي متأنياً) مع ان الشكل الثاني من شروطه اختلاف المقدمتين بالكيف.

وكذلك قد يستعمل التمثل في الخطابة خالياً من جامع حيث يفيد الظن بأن هناك جاماًعاً، مثل ان يقال: مر بالامس من هناك رجل مسرع وكان هارباً واليوم يمر مسرع آخر من هنا، فهو هارب.

وكذلك يستعمل الاستقراء فيها بدون استقصاء لجميع الجزئيات، مثل أن يقال: الظالمون قصيرو الأعمار، لأن فلان الظالم وفلان وفلان قصيرو الأعمار، فيعد جزئيات كثيرة يظن معها الحق القليل بالاعم الأغلب.

وبحسب تأليف صور الخطابة مصطلحات ينبغي بيانها، فنقول:

١- (التشبيت). والمقصود به كل قول يقع حجة في الخطابة ويمكن فيه أن يوقع

التصديق بنفس المطلوب بحسب الظن، سواء كان قياساً أو تمثيلاً.

٢- (الضمير). والمقصود به التثبت اذا كان قياساً. والضمير باصطلاح المناظقة في باب القياس كل قياس حذفت منه كبراه. ولما كان اللائق في الخطابة ان تمحذف من قياسها كبراه للاختصار من جهة ولا خفاء كذب الكبri من جهة أخرى، سموا كل قياس هنا (ضميراً)، لانه دائمًا أو غالباً تمحذف كبراه.

٣- (التفكير). وهو الضمير نفسه، ويسمى (تفكيراً) باعتبار اشتتماله على الحد الاوسط الذي يقتضيه الفكر.

٤- (الاعتبار). ويقصدون به التثبت اذا كان تمثيلاً، فيقولون مثلاً: «يساعد على هذا الامر الاعتبار». وهذه الكلمة شائعة الاستعمال عند الفقهاء، وما أحسب الا انهم يريدون هذا المعنى منها.

٥- (البرهان). وهو كل اعتبار يستتبع المقصود بسرعة، فهو غير البرهان المصطلح عليه في صناعة البرهان. فلا تفرنك كلمة البرهان في بعض الكتب الجدلية والخطابية.

٦- (الموضع). والمقصود به هنا كل مقدمة من شأنها ان تكون جزء من التثبت، سواء كانت مقدمة بالفعل أو صالحة للمقدمية. وهو غير الموضع المصطلح عليه في صناعة الجدل. ومعنى الموضع هناك يسمى (نوعاً) هنا وسيأتي في الباب الثاني. ولا بأس بالبحث عن الضمير والتّمثيل اختصاراً هنا:

- ١٥ -

الضمير

للضمير شأن خاص في هذه الصناعة، فان على الخطيب ان يكون متمنكاً من اخفاء كبراه في اقيسته او اهالها. ان باقي الصناعات قد تمحذف الكبri في اقيستها ولكن لا حاجة وغرض خاص، بل لمجرد الایجاز عند وضوح الكبri، أما في الخطابة فان اخفاءها غالباً ما يضطر اليه الخطيب بما هو خطيب لأحد أمور:

١- اخفاء عدم الصدق الكلي فيها، مثل أن يقول: «فلان يكف غضبه عن الناس فهو محبوب»، فإنه لو صرخ بالكبير وهي «كل من كف غضبه عن الناس هو محبوب لهم» ربما لا يجد لها السامع صدقاً كلياً، وقد يتتبه بسرعة إلى كذبها، إذ قد يعرف شخصاً معيناً متمنكاً من كف غضبه ومع ذلك لا يحبه الناس.

٢- تجنب أن يكون بيانه منطقياً وعلمياً معتقداً، فلا يميل إليه الجمهور الذي من طبعه الميل إلى الصور الكلامية الواضحة السريعة الخفيفة. والسر أن ذكر الكبیر يصعبه بصيغة الكلام المنطقي العلمي الذي ينصرف عن الاصناف إليه الجمهور. بل قد يثير شكوكهم وعدم حسن ظنهم بالخطيب أو سخرية به.

٣- تجنب التطويل، فإن ذكر الكبیر غالباً يبدو مستعيناً عنه والجمهور إذا أحس أن الخطيب يذكر ما لا حاجة إلى ذكره أو يأتي بالكلمات يسرع إليه الملل والضجر والاستيحاش منه. وقد يؤثر فيه ذلك انفعالاً معكوساً فيثير في نفوسهم التهمة له في صدق قوله. فلذلك ينبغي للخطيب دائمًا تجنب زيادة الشرح والتكرار الممل فإنه يثير التهمة في نفوس المستمعين وشكوكهم في قوله وضجرهم منه. وبعد هذا، ولو اضطر الخطيب إلى ذكر الكبیر كما لو كان حذفها يوجب أن يكون خطابه غامضاً. فينبغي أن يوردها مهملة حتى لا يظهر كذبها لو كانت كاذبة، وألا يوردها بعبارة منطقية جافة.

وصنعة الخطابة تعتمد كثيراً على المقدرة في إيراد الضمير أو اهال الكبیر فمن الجميل بالخطيب أن يراقب هذا في خطابه. وهذا ما يحتاج إلى مران وصنعة وحذق، والله تعالى قبل ذلك هو المسدد للصواب المليم للمعرفة.

- ١٦ -

التمثيل

سبق أن قلنا في الفصل ١٤: أن الخطابة تعتمد على القياس والتمثيل. وفي الحقيقة تعتمد على التمثيل أكثر، نظراً إلى أنه أقرب إلى أذهان العامة وأتمكن في

نفوسهم . وهو في الخطابة يقع على انجاء ثلاثة :

١- أن يكون من أجل اشتراك الممثل به مع المطلوب في معنى عام يظن انه العلة للحكم في المثل به . وهذا النحو هو التمثيل المنطقي الذي تقدم الكلام فيه آخر الجزء الثاني .

٢- ان يكون من أجل التشابه في النسبة فيها ، كما يقال مثلا : كلما زاد تواضع المتعلم زادت معارفه بسرعة ، كالارض كلما زاد انخفاضها انحدرت اليها المياه الكثيرة بسرعة .

وكل من هذين القسمين قد يكون الاشتراك والتتشابه في النسبة حقيقة وقد يكون بحسب الرأي الواقع ، كقوله تعالى : « مثل الذين حملوا التوراة ثم لم يحملوه كمثل الحمار يحمل اسفارا » ، أو كقوله تعالى : « مثل الذين ينفقون أموالهم في سبيل الله كمثل حبة انبتت سبع سبابل في كل سببلة مائة حبة ... ». .

وقد يكون بحسب رأي يظهر ويلوح سداده لاول وهلة ، ويعلم عدم صحته بالتعليق ، كقول عمر بن الخطاب يوم السقيفة : « هيئات لا يجتمع اثنان في قرن ». والقرن بالتحريك الجبل الذي يقرن به البعيران ، قال ذلك ردا على قول بعض الانصار : « منا امير ومنكم امير » ، بينما أن هذا القائل غرضه ان الامارة مرة لنا ومرة لكم لا على ان يجتمع اميران في وقت واحد حتى يصح تشبيهه باجتماع اثنين في قرن . على انه آية استحالة في المثل به ، وهو أن يجتمع بعيران في جبل واحد يقرنان به لو أراد هذا القائل اجتماع اميرين في آن واحد ، فالاستحالة في المثل نفسه لا في المثل به .

٣- ان يكون التمثيل بحسب الاشتراك بالاسم فقط ، وقد ينطلي هذا أمره على غير المتتبه المثقف . وهو مغالطة ولكن لا بأس بها في الخطابة حيث تكون مقنعة ومحضة لظن المستمعين بصدقها .

مثاله أن يحبب الخطيب شخصاً ويدهنه لأن شخصاً آخر محظوظ مدحوه له هذا الاسم . أو يتشاءم من شخص ويذمه لأن آخر له اسم معروف بالشر والمساوئ .

ويشبه ان يكون من هذا الباب قول الارجاني:

يزداد دمعي على مقدار بعدهم تزايد الشهب اثر الشمس في الافق
فحكم بتزايد الدموع على مقدار بعد الاحبة قياسا على تزايد الشهب بمقدار
تزايد بعد الشمس في الافق، لاشتراك الدموع والشهب بالاسم اذ تسمى الدموع
بالشهب مجازا ولاشتراك الحبيب والشمس بالاسم اذ يسمى الحبيب شمسا مجازا.

المبحث الثاني- الانواع

- ١ -

تمهيد

نقدم في الفصل ١٤ من الباب الاول: ان الموضع في اصطلاح هذه الصناعة كل مقدمة من شأنها ان تكون جزءا من التثبيت. وهو غير الموضع باصطلاح صناعة الجدل.

بل ان ما هو بمنزلة الموضع في صناعة الجدل يسمى هنا (نوعا) وهو أي النوع: كل قانون تستنبط منه الموضع أي المقدمات الخطابية.

مثلا يقال لنقل الحكم من الضد الى ضده (نوع)، اذ منه تستخرج الموضع الموصلة الى المطلوب الخطابي، فيقال مثلا: اذ كان خالد عدوا فهو يستحق الامانة فاحوجه لما كان صديقا فهو يستحق الاحسان. وهذه القضية (موضوع) وهي من (نوع) نقل الحكم من الضد الى ضده.

ثم انه لما كان المجادل مضطرا الى احضار الموضع في ذهنه واعدادها لكي يستنبط منها ما يحتاجه من المقدمات المشهورة. فكذلك الخطيب يلزمها ان يحضر لديه وبعد الانواع لكي يستنبط منها ما يحتاجه من الموضع (المقدمات المقنعة).

وكل خطيب في أي صنف من اصناف المفاوضات الخطابية له أنواع خاصة وقواعد كلية تخصه يستفيد منها في خطابه، فلذلك اقتضى ان تنبه على بعض هذه الانواع في اصناف الخطابة للاستيناس وللتثبيت على نظائرها كما صنعنا في موضع الجدل، فنقول:

- ٢ -

الانواع المتعلقة بالمنافرات

نقدم في البحث ١٣ معنى (المنافرات) انها التي تثبت مدحا أو ذما، اما

للاشخاص او للاشياء، باعتبار ما هو حاصل في الحال، فيقرر الخطيب فضيلته او نفعه في المدح او يقرر ضدهما في الذم . وانما سميت (منافرات) فلان بها يتناقر الناس ويختلفون ، ورغم بعضهم قهر بعض بقوله وبيانه .

ومن هذه الناحية تشبه الخطابة الجدل، وانما الفرق من وجهين:

١- انه في الخطابة ينفرد الخطيب في ميدانه ، وفي الجدل يكون الكلام للخصمين سؤالا وجوابا ورددا وبدلا .

٢- ان غرض الخطيب أن يبعث المستمعين على عمل الافعال الحسنة والتفر من الافعال السيئة لا لمجرد المدح والذم ، والمجادل ليس غرضه الا التغلب على خصميه ، وليس همه ان يعمل به أحد ولا ي العمل . وبالاختصار غرض الخطيب اقناع الغير بفضل الفاضل ونقص المفضول ليعمل على مقتضى ذلك ، وغرض المجادل ارغام الغير على الاعتراف بذلك .

وبين الاسلوبيين بون بعيد ، فان الاول يتطلب الرفق واللين والاستحواذ على مشاعر المخاطب ورضاه ، والثاني لا يتطلب ذلك فان غرضه يتم حتى لو اعترف الخصم مرغما مقهورا .

اذا عرفت ذلك ، فعل الخطيب في المنافرات ان يكون مطلعا على أنواع جمال الاشياء وقبحها . ولكل شيء جمال وقبح بحسبه: ففي الانسان جمال بالفضائل وقبح بالذائل ، وبباقي الاشياء جمالها بكمال صفاتها اللائقة بها وقبحها بنقصها . ثم الانسان - مثلا - فضيلته ان تكون له ملكة تقتضي فعل الخيرات بسهولة ، كفضيلة الحكمة والعلم والعدالة والاحسان والشجاعة والعفة والكرم والمرءة والهمة وال野心 واصالة الرأي . وهذه أصول الفضائل ، ويتبعها ما يدخل تحتها كالايثار الذي يدخل تحت نوع الكرم ، أو ما يخون سببا لها كالحياء الذي يكون سببا للعفة ، أو ما يكون علامه عليها كصبر الامين على تحمل المكاراة في سبيل المحافظة على الامانة ، فان هذا الصبر علامه على العدالة .

واما باقي الاشياء غير الانسان فكمالها بحصول الصفات المطلوبة مثلها، وقد فلنا لكل شيء جمال وقبح بحسبه، فكمال الدار- مثلاً. وجمالها باشتمالها على المرافق المحتاج اليها وسعتها وجلده بنايتها وملاءمة هندستها للذوق العام، وهكذا. وكمال المدينة- مثلاً. وجمالها بسعة شوارعها وتنسيقها ونظافتها وكثرة حدائقها وتهيئة وسائل الراحة فيها والامن ، وحسن مانها و هوائتها وجدة بناء دورها... وهكذا.

وعلى الخطيب بالإضافة الى ذلك ان يكون قادراً على مدح ما هو قبيح بمحاسن قد يظن الجمهور أنها مما يستحق عليها المدح والثناء، مثل ان يصور فسوق الفاسق بأنه من باب لطف المعاشرة وخفة الروح . ويصور بلاهة الابله أنها بساطة نفس وصفاء سريرة وقلة مبالاة بأمور الدنيا واعتباراتها . ويصور متتبع عورات الناس الهمماز العماز بأنه حب للصراحة أو انه لا تأخذه في سبيل قول الحق لومة لائم . ويصور الحاكم المرتشي بأنه يسهل بالرشوة أمور الناس ويقضي حوانجهم ...

وهكذا يمكن تحويل كثير من الرذائل والنقائص الى ما يشبه أن يكون من الفضائل والكمالات في نظر الجمهور . وكذلك- على العكس- يمكن تحويل جملة من الفضائل الى ما يشبه ان يكون من الرذائل والنقائص في نظر الجمهور، كوصف المحافظ على دينه بأنه جاف متزمن أو رجعي خرافى أو وصف الشجاع بأنه مجعون متھور أو وصف الكريم بأنه مسرف مبذراً... وهكذا . والكثير من هذا يحتاج الى حذقة وبعد نظر .

واذ عرفت وجوه مقتضيات المدح يمكن ان تعرف ب المناسبتها وجوه مقتضيات الذم لأنها اصدادها .

-٣-

الأنواع المتعلقة بالمشاجرات

تقدّم معنى المشاجرات من انها تتعلق بالحاصل سابقاً . وذلك لبيان ما حدث كيف حدث؟ هل حدث على وجه جميل ممدوح أو على وجه مذموم؟ فتكون المشاجرة شكرأً أو شكاية أو اعتذارأً أو ندماً واستغفارأً

و (الشکر) اغا يكون بذكر محسن ما حدث وكمالاته انسانا او غير انسان، على حسب ما تقدم من البيان الاجمالي عن محسن الاشياء وكمالاتها في المخالفات، فلا حاجة الى اعادته.

واما الذي ينبغي بيانه ما يختص (بالشكایة) ثم الاعتذار والندم، فنقول: لا تصح الشکایة الا من الظلم والجور. وحقيقة الجور: «هو الاضرار بالغير على سبيل المخالفة للشرع بقصد وارادة».

والمقصود من (الشرع) ما هو أعم من الشريعة المكتوبة وغير المكتوبة، والمكتوبة مثل الاحكام المترفة الإلهية والقوانين المدية والدولية، وغير المكتوبة ما تطابق عليها آراء العقلاة، أو آراء أمة معينة وكان المعتمد منها، أو آراء قطبه او عشيرته او نحو ذلك.

فما تطابق عليها آراء الجميع هي المشهورات المطلقة، والباقي هي من المشهورات الخاصة. ومثال الاخيرة (النبوة) باصطلاح عرب العراق في العصور الاخيرة، فانها عند غير المتحضرين منهم شريعة غير مكتوبة، وهي ان للرجل الحق في منع تزوج ابنة عممه من اجنبي، فالاجنبي اذا تزوجها من دون رخصة ابن عمها واذنه عذرها في عرفهم جائزا غاصبا وقد يهدى دمه. وان كان هذا العرف يعد في الشريعة المكتوبة الاسلامية وغيرها ظلما وجورا وان (الناهي) هو الجائز الظالم.

ثم (المخالفة للشرع) اما ان تقع في المال او العرض او النفس، ثم اما ان تكون على شخص او اشخاص معينين، او تقع على جماعة اجتماعية كالدولة والوطن والامة والعشيرة.

وعلى هذا في ينبغي للخطيب المشتكي أن يعرف معنى الجور وبواعثه واسبابه وما هي الاسباب التي تقتضي سهولته أو صعوبته، ومتى يكون عن ارادة وقصد، وكيف يكون كذلك. وكل هذه فيها ابحاث واسعة تتطلب من المطلولات. واما (الاعتذار) فحقيقة التنصل مما ذكره المتظلم المشتكي ودفع تظلمه. وهو يقع بأحد أمرين:

١- انكار وقوع الظلم رأسا.

٢- انكار وقوعه على وجه يكون ظلماً وجوراً، فان كثيراً من الافعال اثنا تقع عدلاً حسنة وظلماً قبيحة بالوجوه والاعتبار اما من جهة القصد واما من جهة اختلاف الشريعة المكتوبة مع الشريعة غير المكتوبة كما مثلناه (بالنها).

واما (الندم) فهو الاقرار والاعتراف بالظلم. وقد يسمى استغفاراً. وذلك بأن يتlossen العفو عن العقوبة والتفضل باسقاط ما يلزم من غرامة ونحوها. وللاستغفار والاعتذار أساليب يطول شرحها.

-٤-

الأنواع المتعلقة بالمشاورات

لما كانت غاية الخطيب في المشاورة اقناع الجمهور على فعل ما هو خير لهم وفيه مصلحتهم، والاقلاع عن المساوىء والشرور وما يضرهم. ناسب لأن يبحث لا عمما يقع تحت اختيارهم من الخيرات والشرور، او ما له مساس باختيارهم وان كان في نفسه خارجاً عن اختيارهم.

وهذا الثاني كالارض السبخة. مثلاً. فان سوءها وضررها ليس باختيار المزارعين ولا من افعالهم، ولكن يمكن ان يكون لها مساس باختيارهم بأن يجتبيوا الزراعة فيها مثلاً، فيمكن ان يوصي الخطيب بذلك ويدخل في غرضه.

اما ما لا يقع تحت اختيارهم وما ليس له مساس به أصلاً فليس للمشاور أن يتعرض له.

والأنواع التي تتعلق بالمشاورات على قسمين رئيسين:

(القسم الاول) ما يتعلق بالأمور العظام، وهي اربعة.

١- (الأمور المالية العامة)، من نحو صادرات الدولة ووارداتها، وما يتعلق في دخل الامة ومصروفاتها. فالخطيب فيها ينبغي ان يطلع على القوانين التي تخصها

وعلى العلوم التجارية والمالية وما له دخل في زيادة الثروة أو نقصها.

- (الحرب والسلم). فالخطيب فيه لا يستغني عن معرفة القوانين العسكرية والعلوم الحربية وأصول تنظيم الجيوش وقيادتها، مع الاطلاع على تاريخ الحروب والواقع، وسر نشوئها وأحداثها، والوسائل الالزمة للهجوم والدفاع، وما يتحقق به النصر وما يتمكن به من النجاة من الهزيمة. كما ينبغي أن يكون عارفاً بما يثير الغيرة والخمية في نفوس الجنود وما يشجعهم ويشتت عزائمهم، ويشحد هممهم، ويهون عليهم الموت في سبيل الغاية التي يحاربون لأجلها. وإن يكون عارفاً بما يثير في نفوس الأعداء الخوف والرعبه وضعف الهمة واليأس من النصر وتوقع الهزيمة، ونحو ذلك مما يسمى في الاصطلاح الجديد (بحرب الاعصاب).

٣- (المحافظة على المدن). والعلوم التي تخصها ولا يستغني الخطيب عن معرفتها هي علوم هندسة البناء والمسح وتنظيم الشوارع، وما تحتاجه البلدة في مجاري مياهها وتنويرها وتعبيد طرقها ونظافتها، ونحو ذلك.

٤- (الاجتماعيات العامة) كالشريعة والسنن من دينية أو مدنية أو سياسية. ففي المصلحة الدينية- مثلاً- ينبغي للخطيب أن يكون عارفاً بالشريعة السماوية، حافظاً لآثارها مطلعاً على تأريخها، ملها بأصول العقائد وفروع تلك الشريعة. أما لو كان خطيباً في غاية سياسية أو نحوها، فينبغي أن يكون خبراً بما تخصها من قوانين وعلوم وما يكتنفها من تاريخ وحوادث وتقلبات. فالسياسي يحتاج إلى العلوم السياسية والخبرة بأمورها، والأخلاقي يحتاج إلى علم الأخلاق، والحاكم والمتحمي إلى القوانين الشرعية والمدنية.

وعلى الإجال أن الخطيب في الأمور الاجتماعية- لا سيما مريد المحافظة على سنته أو دولة- يلزم فيه أن يكون أعلم وأمهر الخطباء الآخرين، وأعرف بتفاصيل الجمهور ومصالحهم، لأن موقفه مع الجمهور من أدق المواقف وأصعبها.

بل هذا الباب- باب المشاورات- على العموم من أخطر أبواب الخطابة وأشقها، فقد يسقط الرجل الديني والسياسي في نظر الجمهور لاتهمه الأسباب. وكم شاهدنا

وسمعنا رئيس دولة، أو مرشد قطر، أو مرجعاً دينياً لفرقه؛ بينما هو في القمة من عظمته اذا به يهوي بين عشية وصحاها من برجه الرفيع محظها، لخطأة صغيرة ارتكبها، أو لامر فعله أو قاله معتقداً فيه الصلاح فاتهمه الجمهور بالخيانة أو الخطل، أو ظنوا فيها عمله أو رأه الفساد والضرر.

والجمهور لا صبر له على كتمان رأيه أو تأجيل التعبير عنه الى وقت اخر، كما لا يعرف المجاملة والمداراة والمداهنة والمماشة؛ ولا يفهم البرهان والدليل حينئذ الا القوة تسكته أو السيف يفتحها.

* * *

هذا، وان حصر كل ما ينبغي للخطيب في باب الاجتماعيات من معرفة لا يسعه هذا المختصر، وكفى ما أشرنا اليه.

يد هنا انه على العموم من أهم ما يتلزم لهــ بعد معرفة كل ما يتعلق بفرعه المختصــ ان يكون مطلعاً على علم الاجتماع وعلم النفســ وأهم من ذلك الخبرة في تطبيقهاــ وتشخيص نفسيات الجماهير المستمعين لهاــ ومعرفة تاريخ من سبقه من القادة والرؤساء والاستفادة من تجاربهم منضمة الى تجاربها الشخصيةــ وأهم من ذلك انه المواهب الشخصية التي أشرنا اليها سابقاًــ فانه كم من خطيب موهوب يزكي اعلم العلماء وهو لم يدرس علوم الاجتماعــ اذ يسوقه ذكاوه وفطرته الى معرفة ما يقتضيه ذلك الاجتماع وما يتطلبهــ فيستطيع ان يهيم على ويسخره بيانيه ويستخره بأسلوبهــ .

* * *

(القسم الثاني) الرئيسي ما يتعلق بالأمور الجزئية

وهي غير محدودة ولا معدودة، فلذلك لا يمكن ضبطهاــ وإنما يتبع فيها نباهة الخطيب وفطنتهــ غير أنها تشتراك في شيء واحد عام هو طلب صلاح الحالــ فلذلك من جهة عامة ينبغي للخطيب ان يعرّفــ

(اولاً)ــ معنى صلاح الحالــ مثل ان يقال انه في الانسان استجمام الفضائلــ

النفسية والجسمية، أو الحصول على الخيرات والمنافع التي بها السعادة في الدنيا والآخرة، أو الحصول على المللذات واسباب الشهوات مع عبة القلوب واحترام الناس في الحضور والثناء عليه في الغيبة... وهكذا، على حسب اختلاف الآراء والانتظار في معنى صلاح حال الانسان.

و (ثانية)- الامور التي بها يتحقق صلاح الحال، مثل فضيلة النفس بالحكمة والاخلاق ونحوها مما تقدم، ومثل فضيلة البدن بالصحة وقوة العضلات والجمال واعتدال البنية، ومثل طهارة الاصل ونباهة الذكر والكرامة والشرف والثروة وكثرة الابداع والانصار وحسن الحظ ونحو ذلك.

و (ثالثا)- طرق اكتساب هذه الامور واحدة واحدة، وأحسن الوسائل وسهلتها في الحصول عليها: مثل ان يعرف ان الحكمة والمعرفة تحصل بالجده والتحصيل والاخلاص لله والتجرد عن مغريات الدنيا، وان الصحة تحصل بالرياضة وتنظيم المأكولات، وان الثروة تحصل بالزراعة او التجارة او الصناعة... وهكذا.

و (رابعا)- الامور النافعة في تحصيل تلك الخيرات والمعينة لوسائلها كالسعي وانتهاز الفرص والتضحية بكثير من المللذات، والصدق والامانة. وبعكسها الامور الضارة كالركون الى الراحة والكسيل وايثار اللذة واللهو والبطالة ونحو ذلك.

و (خامسا)- ما هو الافضل من الخيرات والانفع، وبأي شيء تتحقق الافضليه، مثل ان الاعم الشامل افضل ما هو دونه في الشمول، وال دائم خير من غير الدائم، وما هو أكثر نفعاً أحسن مما هو أقل، وما يستتبع نفعاً آخر انفع مما لا يستتبع... وهكذا.

* * *

هذه جلة الانواع المتعلقة باصناف الخطابة الثلاثة، وهناك أنواع أخرى مشتركة يطول الكلام عليها لأنواع ما يعد للاستدراجات وما يتعلق بامكان الامور أضربنا عنها اختصاراً.

* * *

المبحث الثالث. التواضع

- ١ -

تهييد

تقدّم ص ٣٧٢ معنى العمود والاعوان، وذكرنا هناك أقسام الاعوان من الشهادة والاستدراجات التي هي خارجة عن نفس العمود. وكل ذلك كان من أجزاء الخطابة.

وهنالك وراء اجزاء الخطابة أمور خارجة عنها مزينة لها وتابعة ومتتمة لها، باعتبار ماها من التأثير في تهيئة المستمعين لقبول قول الخطيب وهي على الاجال ترتبط كلها بنفس القول والخطابة. فلذلك تسمى (بالتواضع) وتسمى أيضاً (التحسينات) و (التزيينات).

وهي ثلاثة أنواع: (١) ما يتعلّق بنفس الالفاظ (٢) ما يتعلّق بنظمها وترتيبها (٣) ما يتعلّق بالأخذ بالوجوه. ونحن نشير الى هذه الاقسام ونوضحها على حسب هذا الترتيب، فنقول:

- ٢ -

حال الالفاظ

والمراد منها ما يتعلّق ب الهيئة اللفظ مفرداً كان أو مركباً، والتي ينبغي للخطيب أن يراعيها. وأهمها الامور الآتية:

- ١- ان تكون الالفاظ مطابقة للقواعد النحوية والصرفية في لغة الخطيب فان اللحن والغلط يشوّه الخطاب ويُسقط أثره في نفوس المستمعين.
- ٢- ان تكون الالفاظ من جهة معانيها صحيحة صادقة، بأن لا تشتمل -مثلاً- على المبالغات الظاهرة عليها الكذب.

- ٣- ألا تكون ركيكة الاسلوب، ولا متکلفا بها على وجه تخرج عن المحاورة التي تصلح لمخاطبة العامة والجمهور، بل ينبغي ان يكون أسلوبها معتدلا على نحو ترتفع به عن رکاكتة الاسلوب العامي ولا تبلغ درجة اسلوب محاورة الخاصة الذي لا ينتفع به الجمهور.
- ٤- ان تكون وافية في معناها بلا زيادة وفضول، ولا نقصان مخل.
- ٥- ان تكون خالية من الحشو الذي يفكك نظام الجمل وارتباطها، او يوجب اغلاق الكلام وصعوبة فهمه.
- ٦- ان يتتجنب فيها الابهام والايهام واحتمال اكثر من معنى، وان كان ذلك مما قد يحسن في الكلام الشعري، ويحسن من الكهان الذين يريدون الا يظہرون كذبهم في تنبؤاتهم. ولكنه لا يحسن ذلك من الخطيب الا اذا كان سياسيا حينما يقضى موقفه عليه الفرار من مسؤولية التصریح.
- ٧- ان تكون معتدلة في الإيجاز والاطناب، لأن الإيجاز قد يخل بالمعنى والتطويل يورث الملل. والحالات تختلف في ذلك، فقد يكون المستمعون كلهم أو اكثرهم على حال من الذكاء والمعرفة يحسن في خطابهم الإيجاز، وقد يكون المطلوب يستدعي التأکيد والتكرار والتهويل فيحسن التطويل حتى مع المستمعين الاذکاء. وعلى كل حال، ينبغي بل يجب تجنب التكرار الذي لا فائدة فيه في جميع الواقع. وكذلك ايراد الالفاظ المترادفة لا يحسن الاکثار منه.
- ٨- ان تكون خالية من الالفاظ الغريبة والوحشية وغير المداولة، ومن التعبيرات التي يشمئز منها المستمعون كالالفاظ الفحشية، فلو اضطر إلى التعبير عن معانيها فليستعمل بدلاها الکنایات.
- ٩- ان تكون مشتملة على المحسنات البدعية والاستعارات والمجازات والتشبيهات، فان هذه كلها لها الاثر الكبير في طراوة الكلام وجاذبيته وحلوته. ولكن يجب أن يعلم ان الاستعارات والمحسنات ونحوها لا تخلو عن غرابة

وبعد على فهم الناس، فلا ينبغي الخروج بها عن حد الاعتدال وينبغي أن يراغب فيها الأقرب إلى طبع العامة ويفضل منها ما هو مطبوع على المتصنع التكفل به. ويحسن أن نشبهها بالغرباء في مجالس الاصدقاء فان حضورهم لا يخلو منفائدة ولكنهم لا بد ان يؤثروا ضيقا وانقباضا في نفوس الاصدقاء.

١٠- ان تكون الجمل مزدوجة موزونة المقاطيع . ومعنى الوزن هنا ليس الوزن المقصود به في الشعر، بل معادلتها على الوجه الآتية، وهي على احياء متقارنة متصاعدة :

أـ. ان تكون مقاطيع الجمل متقاربة في الطول والقصر، وان كانت حروفها وكلماتها غير متساوية ، مثل قوله: «بكثرة الصمت تكون الهيبة، وبالنصفة يكثر المواصلون».

بـ. ان يكون عدد كلمات المقاطيع متساوية نحو: «العلم وراثة كريمة، والأداب حلل مجده».

جـ. ان تكون الكلمات بالإضافة الى تساويها متشابهة وحروفها متعادلة نحو: «أقوى ما يكون التصنع في اوائله، وأقوى ما يكون الطبع في اواخره».

دـ. ان تكون المقاطيع مع ذلك في المد وعدمه متعادلة نحو: «طلب العادة افضل الافكار وكسب الفضيلة اتفع الاعمال» فالافكار تعادل الاعمال في المد.

هـ. ان تكون الحروف الاخيرة من المقاطيع متشابهة كما لو كانت مسجعة نحو: «الصبر على الفقر قناعة، والصبر على الذل صراعه».

وأحسن الأوران في الجمل ان تكون متعادلة مثنى أو ثلث، أما ما زاد على ذلك فلا يحسن كثيرا، بل قد لا يستساغ ويكون من التكلف المقوت.

-٣-

نظم وترتيب الاقوال الخطابية

كل كلام يشتمل على اياض مطلوب خطابيا أو غير خطابي لا بد أن يتالف من

جزئين اساسيين، هما الدعوى والدليل عليها. والنظم الطبيعي يقتضي تقديم الدعوى على الدليل وقد تقتضي مصلحة الاقناع العكس، وهذا أمر يرجع تقديره إلى نفس المتكلم.

اما الاقوال الخطابية فالمناسب لها على الاغلب بالإضافة الى ذينك الجزءين الاساسيين بأن تشتمل على ثلاثة أمور أخرى: تصدير واقتاصص وخاتمة. ونحن نبيتها بالاختصار:

الاولـ (التصدير). وهو ما يوضع امام الكلام ومقدمة له ليكون عززة الاشارة والايذان بالغرض المقصود للخطيب، والفائدة منه اعداد المستمعين وتهيئتهم الى التوجه نحو الغرض. وهو يشبه تحنح المؤذن قبل الشروع، وترنم المغني في ابتداء الغناء. وكذلك كل امر ذي بال يراد منه لفت الانظار اليه ينبغي تصديره بشيء مؤذن به.

والاحسن في الخطابة ان يكون التصدير مشعرا بالمقصود وملوحا به، لانه اما يُؤتى به لفائدة تهيئة المستمعين لتقبل الغرض المقصود. ولاجل هذا يفتح خطباء المنبر الحسيني خطباتهم بالصلة على الحسين عليه السلام والتظلم له. ويفتح الكتاب رسائلهم بالبسملة ونحوها وبالسلام والشوق الى المرسل اليه، وبما قد يشعر بالمراد، كما هو المأثور عند اصحاب الرسائل في العصور المتقدمة.

ولكن ينبغي للخطيب أو الكاتب اذا رأى ان التصدير مما لا بد منهـ ان يلاحظ فيه امرین:-

- ١ـ لا يفتح خطبته بما ينفر المخاطبين أو يتبرأ سخطهم، كان يأتي مثلاـ بما يشعر بالتشاؤم في موضع التهنئة والفرح والسرور أو ما يشعر بالسرور في موضع التعزية والحزن، أو يعبر بما يشعر بتعاظمه على المخاطبين، ونحو ذلك.
- ٢ـ ان يحاول الاختصار جهد الامكان بشرط ان يورده بعبارة مفهومة متينة، فان الاطالة في التصدير يضجر المخاطبين فينتقض عليه الغرض قبل الوصول الى

مطلوبه، الا اذا كان استدراجه لهم يتوقف على الاطالة، كما لو أراد أن يذم خصماً او فعلاً، او يثني على نفسه او رأيه.

وعلى كل حال ان التصدير بالكلام المكرر المألوف او اطالته بالكلام الفارغ من اثنين ما يصنعه بعض الخطباء والكتاب، وهو على العجز اكثر منه دليلاً على المقدرة، كما ان الافضل في الاعتذار ان يترك التصدير اصلاً. لانه قد يثير الظن بأنه يريد التعلل والتهرب من الجواب والدفاع.

الثاني- (الاقتراض) وهو ما يذكر بياناً على التصديق بالمطلوب وشارحاً له بقصة صغيرة تؤيده، فان القصة من أروع ما يعين على الاقناع ويقرب الغرض الى الذهان، وكأنها من أقوى الادلة عليه لا سيما عند العامة. واصبحت القصة في العصور الاخيرة أدباً وفناً قائماً برأسه يستعين بها دعاة الافكار الخذلية لتلقين العامة واقناعهم، وان كانت من صنع الخيال، والسر ان في طبيعة الانسان شهوة الاستماع الى القصة فيلتذ بها. وذلك لاشباع غريزة حب الاطلاع أو لغير ذلك من غرائزه، وقد يعتبرها شاهداً ودليلًا باعتبارها تجربة ناجحة.

ثم الخطيب أو الكاتب بعد الاقتراض ينبغي ان يشرع في بيان ما يريد اقناع الجمهور به.

الثالث-(الخاتمة) وهي ان يأتي بملخص ما سبق الكلام فيه وبما يؤذن بوداع المخاطبين من دعاء وتحية ونحوهما حسبما هو مألف. ولا شك ان الخاتمة كالتصدير فيها تزيين للقول وتحسين له، لا سيما في الرسائل والمكاتبات.

-٤-

الأخذ بالوجوه

المقصود بالأخذ بالوجوه ظاهر الخطيب بأمور معبرة عن حاله ومؤثرة في المستمع على وجه تكون خارجة عن ذات الخطيب وأحواله وخارجة عن نفس الفاضله

وأحوالها، وتكون بصناعة وحيلة. ولذلك يسمى هذا الامر نفاقاً ورياء، وليس المقصود به أنه يجب ألا تكون له حقيقة كما قد تعطيه كلمة النفاق والرياء.

وهذا الامر مع فرضه من الامور الخارجة عن ذات الخطيب ولفظه، فهو له تعلق بأحد هما فهو لذلك على نوعين:

١- ما يتعلق بلفظه، والمقصود به ما يخص هيئة اداء الملفظ وكيفية النطق به، فان الخطيب الناجح من يستطيع ان يؤدي الفاظه باصوات ونبرات مناسبة للانفعال النفسي عنده او الذي يريد ان يتظاهر به، ومناسبة لما يريد ان يجدته في نفوس المخاطبين من انفعالات، وان يلقيها بنغمات مناسبة لمقصوده والمعنى الذي يريد افهمه للمخاطبين: فيرفع صوته عند موضع الشدة والغضب مثلاً ويخفضه عند موضع اللين، ويسرع به مرة ويتأخر أخرى، وبينغمة محزنة مرة ومفرحة أخرى... وهكذا حسب الانفعالات النفسية وحسب المقاصد.

وقد قلنا سابقاً في الاستدراجات ان هذه امور ليس لها قواعد مضبوطة ثابتة، بل هي تنشأ من موهبة يمنحها الله تعالى من يشاء من عباده تصل بالمران والتجربة.

وعلى كل حال ينبغي ان يكون الالقاء معبراً عما يعيش في نفس الخطيب من مشاعر وحالات نفسية أو يتکلفها، وعبراماً عما يريد أن يجدته في نفوس المخاطبين، كما ينبغي ان يكون معبراً أيضاً عن مقاصده وأغراضه الكلامية، فان جملة واحدة قد تلقى بلهجة استفهام وقد تلقى نفسها بلهجة خبر من دون احداث أي تغيير في نفس الالفاظ، والفرق يحصل بالنغمة واللهجة.

وهذه القدرة على تأدية الكلام المعبّر بلهجاته ونغماته ونبراته شرط اساس لنجاح الخطيب، اذ بذلك يستطيع ان يمترز بارواح المستمعين وبيادهم العواطف ويجذبهم اليه. والقاء الكلام الجامد لا يثير انفعالاتهم ولا تفتح له قلوبهم ولا عقولهم، بل يكون على العكس ملا مزعجاً.

٢- ما يتعلق بالخطيب، وهو ما يخص معرفته عند المستمعين وهيئته ومنظره

الخارجي ليكون قوله مقبولاً. وقد تقدم ذكر بعضه في الاستدراجات. وهو على وجهين قولي وفعلي :-

أما القولي فمثل الثناء عليه أو على رأيه واظهار نقصان خصميه أو ما يذهب اليه وتقرير ما يقتضي اعتقاد الخير به والثقة بقوله .

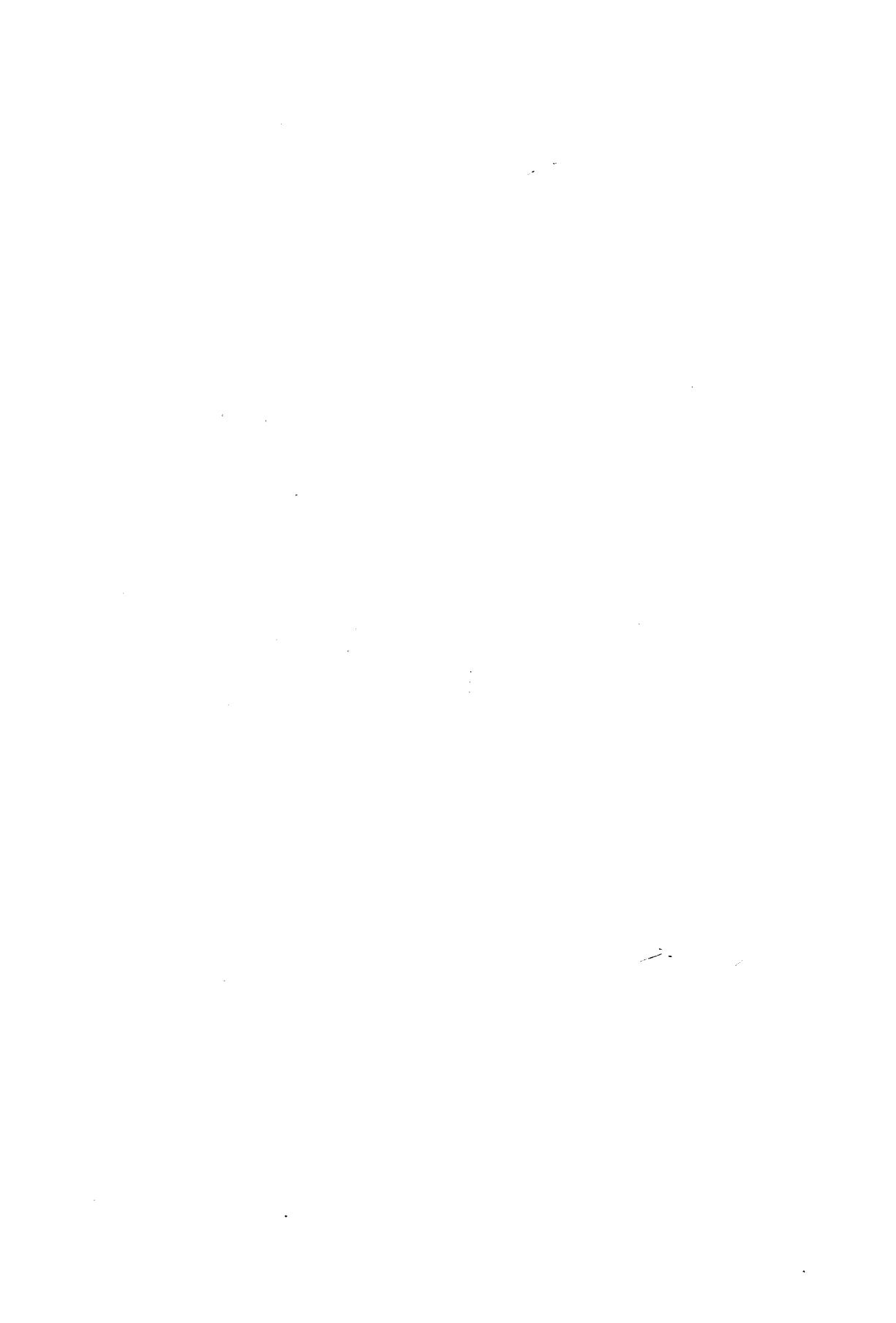
واما الفعلى فمثل الصعود على مرتفع كالمبر فان مشاهدة الخطيب لها اكبر الاثر في الاصفاء اليه وملاحقة تسلسل كلامه والانطباع بافكاره وانفعالاته النفسية . ومثل الظهور بمنظر جذاب ولباس مقبول مثله فان لذلك أيضاً أثراً البالغ في نفوس المخاطبين . ومثل الاشارات باليد والعين والرأس وحركات البدن وتقاطيع الوجه وملامحه ، فان كل هذه تعبر عن الانفعالات والمقاصد اذا أحسن الخطيب ان يضعها في مواضعها . وهكذا كل فعل له تأثير على مشاعر السامعين على نحو ما أشرنا اليه في الاستدراجات .

والعوام أطوع الى الاستدراجات من نفس الكلام المعقول المنطقى ، وهذا السبب تجد أن المترهد المتقدس يسيطر على نفوسهم وان كان فاسد العقيدة أو غير مرضي القول او سيء التصرفات .

* * *

ثم انه ينبغي ان يجعل من باب الاخذ بالوجوه الذي يستعين به الخطيب على التأثير هو (الشعر) ، فانه - كما سيأتي - أكد في التأثير على العواطف وامكن في القلوب . فلا ينبغي ان تفوت الخطيب الاستعانة بالشعر ، فيمزج به كلامه ويلطف به خطابه ، لا سيما الامثال والحكم منه ، ولا سيما ما كان مشهوراً لشعراء معروفيين .

وسيأتي في البحث الآتي الكلام عن صناعة الشعر :



الفَصْلُ الرَّابعُ

صناعة الشعر

تمهيد:

ان الشعر صناعة لفظية تستعملها جميع الامم على اختلافها. والغرض الاصلي منه التأثير على النفوس لاثارة عواطفها: من سرور وابتهاج، أو حزن وتالم، أو اقدام وشجاعة، أو غضب وحقد، أو خوف وجبن، أو تهويل أمر وتعظيمه، أو تحفيز شيء وتهينه، او نحو ذلك من انفعالات النفس.

والركن المقوم للكلام الشعري المؤثر في انفعالات النفوس ومشاعرها أن يكون فيه تخيل وتصوير، اذ للتخييل والتصوير الاثر الاول في ذلك كما سيأتي بيانه فلذلك قيل: ان قدماء المناطقة من اليونانيين جعلوا المادة المقومة للشعر القضايا المتخيلات فقط، ولم يعتبروا فيه وزنا ولا قافية.

اما العرب. وتبعدتهم امم أخرى ارتبطت بهم كالفرس والترك. فقد اعتبروا في الشعر الوزن المخصوص المعروف عند العروضيين، واعتبروا أيضا التافية على ما هي معروفة في علم القافية، وان اختلفت هذه الامم في خصوصياتها. اما ما ليس له وزن وقافية فلا يسمونه شعرا وان اشتغل على القضايا المخللات.

ولكن الذي صرخ به الشيخ الرئيس في منطق الشفا ان اليونانيين كالعرب كانوا يعتبرون الوزن في الشعر، حتى أنه ذكر اسماء الاوزان عندهم.

وهكذا يجب ان يكون، فإن للوزن اعظم الاثر في التخييل وانفعالات النفس، لأن فيه من النغمة والموسيقى ما يلهب الشعور ويخفذه، وما قيمة الموسيقى الا بالتوقيع على وزن مخصوص منظم. بل القافية كالوزن في ذلك وان جاءت بعده في الدرجة.

ومن الواضح ان الشعر الموزون المفci يفعل في النفوس ما لا يفعله الكلام
النشر، سواء كان هذا الفرق بسبب العادة اذ الوزن صار مألوفا عند العرب وشبيهم
وتربى لديهم ذوق ثان غير طبيعي ، أمـ على الاصحـ كان بسبب تأثر النفس بالوزن
والقافية بالغريزة كتأثيرها بالموسيقى المنظمة بلا فرقـ . والعادة ليس شأنها أن تخلق
الغرائز والأذواقـ بل تقويها وتشحذها وتنميهاـ .

بل حتى الكلام المشور المفci والمزدوج المعادلة جمله بدون ان يكون له وزن
شعري له وقع على النفوس ويهزهاـ ، كما سبق الكلام عليه في توابع الخطابة
نعم المبالغة في التسجيع الذي يبدو متتكلفا بهـ على النحو الذي أفتى الفتوحـ
الاسلامية الاخيرةـ افقدت الكلام رونقه وتأثيرهـ .

وعلى هذاـ فالوزن والقافية يجب ان يعتبرا من اجزاء الشعر ومقوماتهـ ، لا من
محساناتهـ وتوبعـهـ ، ما دام المنطقي انا يهمـه من الشعر هو التخييلـ ، وكل ما كان أقوىـ
تأثيراـ وتصويراـ كان أدخلـ في غرضـهـ . ويصحـ على هـذاـ ان يـعدـ الوزن والقافيةـ منـ
قبيلـ (الاعوانـ) نظيرـ التي ذكرـناـهاـ فيـ الخطابةـ . اماـ (العمودـ) فهوـ نفسـ القضاياـ
المـخيلـاتـ ، فـكـماـ تنـقـسمـ اـجزـاءـ الخطـابـةـ الىـ عمـودـ وـاعـوانـ فـكـذـلكـ الشـعـرـ .

نعمـ انـ الكلـامـ المنـظـومـ المـفـci اذاـ لمـ يـشـتمـلـ عـلـيـ التـصـوـيرـ وـالتـخـيـيلـ لاـ يـعـدـ منـ
الـشـعـرـ عـنـ الـمـانـاطـقـ ، فـلاـ يـبـنـيـ اـنـ يـسـمـيـ المـنـظـومـ فـيـ المسـائـلـ الـعـلـمـيـةـ اوـ التـارـيـخـيـةـ
المـجـرـدةـ مـثـلاـ شـعـراـ وـانـ كـانـ شـبـيـهاـ بـصـورـةـ . وـقدـ يـسـمـيـ شـعـراـ عـنـ الـعـربـ اوـ بـالـاصـحـ
عـنـ الـمـسـتـعـرـيـنـ .

ومـاـ يـبـنـيـ اـنـ يـعـلمـ فـيـ هـذـاـ الصـدـدـ اـنـ اـعـتـرـنـاـ الـوـزـنـ وـالـقـافـيـةـ فـلـاـ نـقـصـدـ
بـذـلـكـ خـصـوصـ ماـ جـرـتـ عـلـيـ عـادـةـ الـعـربـ فـيـهاـ ، عـلـيـ مـاـ هـمـاـ مـذـكـورـانـ فـيـ عـلـمـيـ
الـعـرـوـضـ وـالـقـافـيـةـ بـلـ كـلـ مـاـ لـهـ تـفـاعـيلـ لـهـ جـرـسـ وـإـيقـاعـ فـيـ النـفـســ . وـلـوـ مـثـلـ (ـالـبـنـوـدـ)ـ
وـمـاـ لـهـ قـوـافـيـ مـكـرـرـةـ مـثـلـ (ـالـمـوشـحـاتـ وـالـرـبـاعـيـاتـ)ـ . فـاـنـهـ يـدـخـلـ فـيـ عـدـادـ الشـعـرـ .

اماـ (ـالـشـعـرـ المـشـورـ)ـ المصـطـلـحـ عـلـيـهـ فـيـ هـذـاـ عـصـرـ فـهـوـ شـعـرـ اـيـضاـ ، وـلـكـنهـ
بـالـعـنـيـ المـطـلقـ الـذـيـ قـيـلـ عـنـهـ اـنـ مـصـطـلـحـ مـنـاطـقـ الـيـونـانـ ، فـقـدـ فـقـدـ رـكـنـاـ مـنـ اـرـكـانـهـ
وـجـزـءـاـ مـنـ اـجـزـاءـهـ .

والانصاف ان اهمال الوزن والقافية يضعف القيمة الشعرية للكلام ويضعف أثره التخييلي في النقوس، وان جاز اطلاق اسم الشعر عليه اذا كانت قضاياه تخيلية.

تعريف الشعر :

وعلى ما تقدم من الشرح ينبغي ان نعرف الشعر بما يأتي:
«انه كلام خيل مؤلف من أقوال موزونة متساوية مقفاة».

وقلنا: (متساوية)، لأن مجرد الوزن من دون تساوي بين الأبيات ومصارعها فيه لا يكون له ذلك التأثير الذي فقد مزية النظام في فقد تأثيره. فتكرار الوزن على تفعيلات متساوية هو الذي له الأثر في افعال النفوس.

فائدة:

ان للشعر نفعاً كبيراً في حياتنا الاجتماعية، وذلك لاثارة النفوس عند الحاجة في هياجها، لتحصيل كثير من المنافع في مقاصد الانسان فيها يتعلق بانفعالات النفوس واحساساتها، في المسائل العامة: من دينية أو سياسية أو اجتماعية، أو في الامور الشخصية الفردية. ويمكن تلخيص أهم فوائده في الامور الآتية:

- ١- اثارة حماس الجندي في الحروب.
- ٢- اثارة حماس الجماهير لعقيدة دينية او سياسية، أو اثارة عواطفه لتوجيهه الى ثورة فكرية أو اقتصادية .
- ٣- تأييد الرعماء باللحن والثناء وتحقيق الخصوم بالدم والمجاهء.
- ٤- هياج اللذة والطرب وبعث السرور والابتهاج لحضور الطرب والسرور، كما في مجالس الغناء .
- ٥- اهاجة الحزن والبكاء والتوجع والتالم، كما في مجالس العزاء .
- ٦- اهاجة الشوق الى الحبيب أو الشهوة الجنسية، كالتشبيب والغزل.
- ٧- الاعظام عن فعل المنكرات واخاد الشهوات، أو تهذيب النفس وترويضها على فعل الخيرات، كالحكم والمواعظ والآداب.

السبب في تأثيره على النفوس:

وبعد معرفة تلك الفوائد يبقى أن نسأل عن شيئين: (الاول) عن السبب في تأثير الشعر على النفس لاثارة تلك الانفعالات. و (الثان) بماذا يكون الشعر شعراً أي خيلاً؟

والجواب على السؤال الاول ان نقول:

ان الشعر قوامه التخييل ، والتخيل- من البدائي - انه من أهم الاسباب المؤثرة على النفوس ، لأن التخييل اساسه التصوير والمحاكاة والتمثيل لما يراد من التعبير عن معنى ، والتصوير له من الواقع في النفوس ما ليس لحكاية الواقع بأداء معناه محظياً عن تصويره ، فان الفرق عظيم بين مشاهدة الشيء في واقعه وبين مشاهدة تمثيله بالصورة أو بمحاكاته بشيء آخر يمثله . اذ التصوير والتمثيل يثير في النفس التعجب والتخييل فلتلتز به وترتاح له ، وليس لواقع الحوادث المضورة والممثلة قبل تصويرها وتمثيلها ذلك الاثر من اللذة والارتياح لو شاهدتها الانسان.

واعتبر ذلك فيما يحاكون غيرهم في مشية أو قول أو انشاد او حركة او نحو ذلك فإنه يثير اعجابنا ولذتنا او ضحكتنا ، مع انه لا يحصل ذلك الاثر النفسي ولا بعضه لو شاهدنا نفس المحكيين في واقعهم . وما سر ذلك الا التخييل والتصوير في المحاكاة .

وعلى هذا كلما كان التصوير دقيقاً معبراً كان أبلغ أثراً في النفس . ومن هنا كانت السينما من اعظم المؤثرات على النفوس ، وهو سر نجاحها واقبال الجمهور عليها ، لدقّة تعبيرها وبراعة تمثيلها عن دقائق الاشياء التي يراد حكايتها.

والخلاصة : ان تأثير الشعر في النفوس من هذا الباب ، لانه بتصويره يثير الاعجاب والاستغراب والتخيل ، فلتلتز به النفس وتتأثر به حسماً يقتضيه من التأثير . ولذا قالوا : ان الشاعر كالمحصور الفنان الذي يرسم بريشه الصور المعبرة .

وحق ان نقول حينئذ : ان الشعر من الفنون الجميلة الغرض منه تصوير المعاني المراد التعبير عنها ، ليكون مؤثراً في مشاعر الناس ، ولكنه تصوير باللغاظ .

بماذا يكون الشعر شعرا:

اذا عرفت ما تقدم فلنعد الى السؤال الثاني، فنقول: بماذا يكون الشعر شعراً أي مخيلاً؟ والجواب: ان التصوير في الشعر كما المعنا اليه في التمهيد يحصل بثلاثة اشياء:

١- (الوزن)، فان لكل وزن شأنه في التعبير عن حال من أحوال النفس ومحاكاته له، وهذا السبب يوجب انفعالاً في النفس، فمثلاً بعض الاوزان يوجب الطيش والخفة، وبعضها يقتضي الوقار والهدوء، وبعضها يناسب الحزن والشجي، وبعضها يناسب الفرح والسرور.

فالوزن- على كل حال- بحسب ما له من ايقاعات موسيقية يثير التخيل واللذة في النفوس. وهذا أمر غريزي في الانسان. واذا ادى الوزن بلحن ونغمة تناسبه مع صوت جميل كان أكثر ايقاعاً وأشد تأثيراً في النفس، لا سيما ان لكل نغمة صوتية ايضاً تعبيراً عن حال: فالنغمة الغليظة- مثلاً- تعبّر عن الغضب، والنغمة الرقيقة عن السرور وهيجان الشوق، والنغمة الشجية عن الحزن. فاذا انضمت النغمة الى الوزن تضاعف اثر الشعر في التخيل. ولذلك تجد الاختلاف الكبير في تأثير الشعر باختلاف انشاده بلحن وبيغير لحن، وباختلاف طرق الالحان وطرق الانشاد، حتى قد يبلغ الى درجة النشوة والطرب فيثير عاطفة عنيفة عاصفة.

٢- المسموع من القول يعني الالفاظ نفسها، فان لكل حرف أيضاً نغمة وتعبيرها عن حال، كما ان تراكيبها لها ذلك الاختلاف في التعبير عن أحوال النفس والاختلاف في التأثير فيها، فهناك- مثلاً- الفاظ عذبة رقيقة، وألفاظ غليظة ثقيلة على السمع، وألفاظ متوسطة.

ثم ان للفظ المسموع ايضاً تأثيراً في التخيل اما من جهة جوهره كأن يكون فصيحاً جزلاً، أو من جهة حيلة بتركيبه، كما في أنواع البديع المذكورة في علمه، وكالتشبيه والاستعارة والتورية ونحوها المذكورة في علم البيان.

٣- نفس الكلام المخيل، أي معاني الكلام المفيدة للتخييل، وهي القضايا

المخيلات التي هي العمدة في قوام الشعر ومادته التي يتالف منها.
وإذا اجتمعت هذه العناصر الثلاثة كان الشعر كاملاً، وحق أن يسمى (الشعر
العام). وبها يتفاصل الشعراء وتسمو قيمته إلى أعلى المراتب أو تهبط إلى الحضيض.
وبها تختلف رتب الشعراء وتتعلو وتنزل درجاتهم: فشاعر يجري ولا يجري معه
فيستطيع أن يتصرف في النفوس، حتى يكاد تكون له منزلة الانبياء من ناحية التأثير
على الجماهير، وشاعر لا يستطيع إلا أن تصفعه وتحقره، حتى يكاد يكون أصحوكه
للمستهزئين، وبينها درجات لا تحصى.

اكذبه اعذبه:

من المشهورات عند شعراء اللغة العربية قولهم: «الشعر اكذبه اعذبه» وقد
استخف بعض الأدباء المحدثين بهذا القول، ذهاباً إلى أن الكذب من أقبح الأشياء
فكيف يكون مستملحاً، مضافاً إلى أن القيمة للشعر إنما هي بالتصوير المؤثر فإذا كان
كاذباً فليس في الكذب تصوير لواقع شيء.

وهذا النقد حق لو كان المراد من الشعر الكاذب مجرد الاخبار عن الواقع
كذباً. غير أن مثل هذا الاخبار - كما تقدم - ليس من الشعر في شيء وإن كان صادقاً.
وانما الشعر بالتصوير والتخيل. ولكن يجب أن نفهم أن تصوير الواقع نارة يكون بما
له من الحقيقة الواقعية بلا تحوير ولا إضافة شيء على صورته ولا مبالغة فيه أو حيلة في
تمثيله. ومثل هذا يكون ضعيف التأثير على النفس ولا يوجد الالتزام المطلوب.
ونارة أخرى، يكون بصورة تخيلية. على ما نوضحه فيما بعد. بأن تكون
كالرتوش التي تصنع للصورة الفوتografية إما بتحسين أو بتقبیح، مع أن الواقع من
ملامح ذي الصورة محفوظ فيها، أو كالصورة الكاريكاتورية التي تحكي صورة
الشخص بلامعه المميزة له مع ما يفيض عليها المصور من خياله من تحريرات للتعبير
عن بعض أخلاقه أو حالاته أو انكاره أو نحو ذلك.

فهذا التعبير أو التصوير من جهة صادق، ومن جهة أخرى كاذب، ولكنه في
عين كونه كاذباً هو صادق. وهذا من العجيب. ولكن معناه أن المراد الجدي - أي

المقصود بيانه واقعاً وجداً - من هذا التخييل صادق، في حين ان نفس التخييل الذي ينبغي ان نسميه المراد الاستعمالي كاذب.

وليتضاع لك هذا المعنى تأمل نظيره في تصوير الصورة الكاريكاتورية، فان المصور قد يضفي على الصورة ما يدل على الغضب أو الكبراء من ملامح تخيلها المصور وليس هي حقيقة لصاحب الصورة بالشكل الذي تخيله المصور، وهي مراد استعمالي كاذب. أما المراد الجدي وهو بيان أن الشخص غضوب أو متكبر فان التعبير عنه يكون صادقاً، لو كان الشخص واقعاً كذلك أي غضوباً أو متكبراً. فاذن، اما التخييل الكاذب وقع في المراد الاستعمالي لا الجدي.

وكذلك نقول في الشعر، ولا سيما ان أكثر ما يأتي فيه التخييل بالبالغات، كالبالغة بالمدح او الذم او التحسين او التقبيع؛ والبالغة ليست كذلك في المراد الجدي اذا كان واقعه كذلك ولكنها كاذبة في المراد الاستعمالي. وليس هذا من الكذب القبيح المدوم ما دام هو ليس مراداً جدياً يراد الاخبار عنه حقيقة.

مثلاً قد يشبه الشعراء الخصر الدقيق بالشعرة الدقيقة فهذا تصوير لدقة الخصر. فان أزيد به الاخبار حقيقة وجداً عن ان الخصر دقيق كالشعرة أي ان المراد الجدي هو ذلك، فهو كذب باطل وسخيف، وليس فيه أي تأثير على النفس ولا تخيل، فلا يعد شعراً. ولكن في الحقيقة ان المراد الجدي منه اعطاء صورة للخصر الدقيق لبيان ان حسنه في دقته يتتجاوز الحد المألوف في الناس، واما يكون هذا كاذباً إذا كان الخصر غير دقيق لان الواقع يخالف المراد الجدي. اما المراد الاستعمالي وهو التشبيه بالشعرة فهو كاذب، ولا ضير فيه ولا قبح ما دام المراد به التوصل الى التعبير عن ذلك المراد الجدي بهذه الصورة الخيالية.

ويمثل هذا يكون التعبير تخلياً مستغرباً وصورة خيالية قد تشبه المحاج، فتجلب الانتباه وتثير الانفعال لغزانتها.

وكلما كانت الصورة الخيالية غريبة بعيدة تكون أكثر أثراً في التذاذ النفس واعجابها. ولذا نقول ان الشعر كلما كان مغرقاً في الكذب في المراد الاستعمالي بذلك

المعنى من الكذب كان أكثر عذوبة وهذا معنى (اكذبه اعذبه) لا كما ظنه بعض من لا قدم له ثابتة في المعرفة . على ان التخييل وان كان كاذباً حقيقة أى في مراده الجدي أيضاً فإنه يأخذ أثره من النفس ، كما سنوضحه في البحث الآتي :

القضايا المخaliات وتأثيرها:

ونزيد على ما تقدم فنقول :

ان المخaliات ليس تأثيرها في النفس من أجل انها تتضمن حقيقة يعتقد بها ، بل حتى لو علم بکذبها فان لها ذلك التأثير المنتظر منها ، لانه ما دام ان القصد منها هو التأثير على النفوس في احساساتها وانفعالاتها فلا يهم الا تكون صادقة ، اذ ليس الغرض منها الاعتقاد والصدق بها .

والجمهور والنفوس غير المذهبة تتأثر بالمخaliات اكثر من تأثيرها بالحقائق العلمية ، لأن الجمهور أو الفرد غير المذهب عاطفي أكثر من أن يكون متبرساً ، وهو اطوع للتخييل من الاقناع .

الا ترى ان الكلام المخاليل الشعري قد يحبب أمراً مبغوضاً للنفس ، وقد يغض شئنا محبوباً لها . واعتبر ذلك في اشمئزاز بعض الناس من أكلة لذيدة قد أقبل على أكلها فقيل له : انه وقع فيها بعض ما تعافه النفس كالخنساء مثلاً ، أو شبّهت له بعض المهوّعات . فان الخيال حينئذ قد يتمكن منه فيعافها حتى لو علم بکذب ما قيل .

ولا تنس القصة المشهورة لملك الحيرة النعمان بن المنذر مع نديمه الربع وقد كان يأكل معه ، فجاءه لبيد الشاعر ، وهو غلام ، مع قومه للانتقام من الربع في قصة مشهورة في مجتمع الامثال ، فقال لبيد مخاطباً للنعمان :

مهلاً أبيت اللعن لا تأكل معه ان استه من برص ملمعه
وانه يدخل فيها اصبعه يدخلها حتى يسواري اشجعه
فرفع النعمان يده من الطعام وتنكر لنديمه هذا ، وأبى ان يستكشف صدق هذا

القول فيه، بالرغم على الماحه، وقال له ما ذهب مثلا من أبيات:

قد قيل ذلك ان حقا ون كذبا فما اعتذارك من قول اذا قيلا

واعتبر ذلك أيضا في تصوير الانسان بهذه الصورة اللفظية البشعة (أوله نففة مذرة، وأخره جيفة قدرة. وهو ما بين ذلك يحمل العذرة). فان هذه صورة حقيقة للانسان ولكنها ليست كل ما له من صور، وللنفس على كل حال محاسنها التي ينبغي ان يعجب بها، لا سيما من صاحبها، واعجاب المرء بنفسه وحبه لها أساس حياته كلها. ولكن مثل ذلك التصوير البشع يأخذ من النفس أثره من التنفر والاشمئزاز، حتى لو كان أبعد شيء في التأثير في التصديق والاعتقاد بحقارنة النفس. وسبب هذا التأثير النفسي هو التخييل الذي قد يقلع المتكبر عن غطرسته ويخفف من اعجابه بنفسه. وهذا هو المقصود من مثل هذه الكلمة.

واعتبر أيضا بالشعر العربي، فكم رفع وضيعا أو وضع رفيعا، وكم انار الحروب واورى الاحداد. وكم قرب بين المتباعدين وأخى بين المتعادين. ورب بيت صارسية لعشيرة وأخر صار مفخرة لقوم. على ان كل ذلك لم يغير واقعا ولا اعتقادا. ومرد ذلك كله الى الانفعالات النفسية وحدها، وقد قلنا إنها اعظم تأثيراً على الجمهور الذي هو عاطفي بطبعه وعلى الافراد غير المهدبة التي تتغلب عليها العاطفة أكثر من التبصر.

والخلاصة: ان التصوير والتخييل مؤثر في النفس وان كان كاذبا بل وقد سبقـ كلما كانت الصورة أبعد واغرب كانت ابلغ أثرا في اعجاب النفس والتذاهاـ وأحسن مثال لذلك قصص الف ليلة وليلة، وكليلة ودمته، والقصص في الادب الحديث.

والسبب الحقيقي لانفعال النفس بالقضايا المخaliات الاستغراب الذي يحصل لها بتخييلها، على ما أشرنا اليه فيما تقدم.

ألا ترى ان المضحكات والنواذر عند أول سماعها تأخذ اثراها في النفس من ناحية اللذة والانبساط اكثر مما لو تكررت وألفت الآذان سماعها. بل قد تفقد مزيتها

وتصبح تافهة باهتة لا تهتز النفس لها. بل قد يؤثر تكرارها الملل والاشمئزاز.
وإذا قيل في بعض الشعر انه «هو المسك ما كررته يتضوع» فهو من مبالغات الشعراء. وإذا صح ذلك فيمكن ذلك لأحد وجهين: (الاول) ان يكون فيه من المزايا والنكات ما لا يتضوح لأول مرة أولاً يتمثل للنفس جيداً، فإذا تكررت قراءته استمرى أكثر وانكشفت مزاياه بصورة أجمل فتجدد قيمته بنظر المستمع. (الثاني) ان عذوبة اللفظ وجزالته لا تفقد مزيتها بالتكرار وليس كالتخيل.

هل هناك قاعدة للقضايا المخجلات؟

قد تقدم ان قوام الشعر بثلاثة أمور: الوزن والالفاظ والمعانى المخيلة، فلا بد من يريد أن يتقن صناعة الشعر من الرجوع الى القواعد التي تضبط هذه الامور، فنقول:

أما (الوزن والالفاظ) فلها قواعد مضبوطة في فنون معروفة يمكن الرجوع اليها، وليس في علم المنطق موضوع ذكرها، لأن المنطق إنما يهمه النظر في الشعر من ناحية تخيلية فقط.

واما (الوزن) من ناحية ماهيته فاما يبحث عنه في علم الموسيقى . ومن ناحية استعماله وكيفيته فيبحث عنه في علم العروض.

واما (الالفاظ) فهي من شأن علوم اللغة وعلوم البلاغة والبديع.
وعلى هذا فلا بد للشاعر من معرفة كافية بهذه الفنون اما بالسلبية أو بالتعلم والممارسة، مع ذوق يستطيع به ان يدرك جزالة اللفظ وفصحته، ويفرق بين الالفاظ من ناحية عذوبتها وسلامتها. والناس تتفاوت تفاوتاً عظيماً في أدواقتها، وإن كان لكل امة ولكل أهل لغة ذوق عام مشترك. وللممارسة وقراءة الشعر الكثير الاثر الكبير في تنمية الذوق وصقله.

اما (القضايا المخجلات) فليس لها قاعدة مضبوطة يمكن محりرها والرجوع اليها، لأنها ليست من قبيل القضايا المشهورات والمظنونات يمكن حصرها وبيان أنواعها، اذ القضايا المخجلات - كما سبق - كما كانت بعيدة نادرة وغريبة مستبعدة

كانت أكثر تأثيراً في التخييل والتذاذ النفس. وقد سبق أيضاً بيان السبب الحقيقي في انفعال النفس بهذه القضايا.

وعليه فالقضايا المخيلات لا يمكن حصرها في قواعد مضبوطة، بل «الشعراء في كل وادٍ يهيمون». وليس لهم طريق واحد مستقيم معلوم.

من أين تولد ملكة الشعر؟

لا يزال غير واضح لنا سر ندرة الشعراء الحقيقيين في كل امة. بل لا تجد من كل امة من تحصل له قوة الشعر في رتبة عالية فينبغ فيه ويتمكن من الابداع والاختراع الا النادر القليل وفي فترات متباينة قد تبلغ القرون.

ومن العجيب أن هذه الملكة - على ما بها من اختلاف في الشعراء قوة وضعفاً - لا تولد في أكثر الناس، وان شاركوا الشعراء في تذوق الشعر ومارسته وتعلمه.

وكل ما نعلم عن هذه الملكة أنها موهبة ربانية كسائر مواهبه تعالى التي يختص بها بعض عباده، كموهبة حسن البيان أو الخطابة أو التصوير أو التمثيل . . . وما الى ذلك ما يتعلق بالفنون الجميلة وغيرها.

ومن أجل هذا الاختصاص الرباني اعتبر الشعراء نوابع البشر. وقد وجدنا العرب كيف كانت تتعزز بشعرياتها، فإذا نبغ في قبيلة شاعر أقاموا له الاحتفالات وتهنئها به القبائل الأخرى. ولو كان يمكن أكثر الناس من ان يكونوا شعراء لما صحت منهم هذه العناية بشاعرهم ولما عدّوه نبوغاً.

غير أن هذه الموهبة - كسائر المواهب الأخرى - تبدأ في تكوينها في النفس كالبذرة لا يحس بها حتى صاحبها، فإذا اكتشفها صاحبها من نفسه صدفة وسقاها بالتعليم والتمرين تنمو وتستمر في النمو، حتى قد تصبح شجرة باستقامة تؤوي اكلها كل حين. ولكن اكتشاف الموهبة ليس بالأمر الهين وقد يكتشفها الغير العارف قبل صاحبها نفسه. وقد تذوي وتموت المواهب في كثير من النفوس اذا أهملت في السن المبكر لصاحبها.

صلة الشعر بالعقل الباطن:

والحق أن الشاعر البارع كالخطيب البارع يستمد في ابداعه من عقله الباطن الاشعوري، فيتدفق الشعر على لسانه كالالهام من حيث يدري ولا يدري، على اختلاف عظيم للشعراء والخطباء في هذه الناحية.

وليس الشعر والخطابة كسائر الصناعات الأخرى التي يبدع فيها الصانع عن روية وتأمل دائمة. والى هذا أشار صحار العبدى، لما سأله معاوية: ما هذه البلاغة فيكم؟ فقال: «شيء يختلج في صدورنا فتقذفه ألسنتنا كما يقذف البحر الدرر» وهذه لفتة بارعة من هذا الاعرابي ادركها بفطرته وصورها على طبع سجنته.

ومن أجل ما قلناه من استمداد الشاعر من منطقة الاشعور تجده قد لا يواتيه الشعر، وهو في أشد ما يكون من يقظته الفكرية ورغبته الملحة في انشائه. قال الفرزدق^(١): «قد يأتي على الحين وقلع ضرس عندي اهون من قول بيت شعر».

وبالعكس قد يفيض الشعر ويتدفق على لسان الشاعر من غير سابق تمهير فكري، والشعراء وحدهم يعرفون مدى صحة هذه الحقيقة من أنفسهم.

واحسب انه من أجل هذا زعم العرب أو شعراوهم خاصة ان لكل شاعر شيئاً أو جنباً يلتقي عليه الشعر. والغريب أن بعضهم تخيله شخصاً يمثل له وأسماء باسم مخصوص. وكل ذلك لأنهم رأوا من أنفسهم ان الشعر يوائتهم على الاكثر من وراء منطقة الشعور وعجزوا عن تفسيره بغير الشيطان والجن.

وعلى كل حال فان قوة الشعر اذا كانت موجودة في نفس الفرد لا تخرج -كما تقدم- من حد القوة الى حد الفعلية اعتباطاً من دون سابق تمرير ومارسة للشعر بحفظ وتفهم ومحاولة نظمها مرة بعد أخرى. وقد أوصى بعض الشعراء ناشئاً ليتعلّم الشعر ان يحفظ قسماً كبيراً من المختار منه، ثم يتناوله مدة طويلة، ثم يخرج الى الحدائق الغناء، ليستهم به، وكذلك فعل ذلك الناشيء فصار شاعراً كبيراً.

(١) رابع العقد المريد الجزء ٣ ص ٤٢١.

ان الامر بحفظه وتناسيه فلسفة عميقة في العقل الباطن توصل اليها ذلك الشاعر بنظرته وتجربته: ان هذا هو شحن القوة للعقل الباطن، لتهيئه لاهام الشعور في ساعة الانشراح والانطلاق التي هي إحدى ساعات تيقظ العقل الباطن وانفتاح المجرى النفسي بين منطقتي اللاشعور والشعور، أو بالاصل احدى ساعات اتحاد المنطقتين. بل هي من أفضل تلك الساعات. وما أعز انفتاح هذا المجرى على الانسان الا على من خلق منها فیؤاته بلا اختيار.

الفصل الخامس

صناعة المغالطة

وفيها ثلاثة مباحث: المقدمات، واجزاء الصناعة الذاتية، واجزاء الصناعة
العرضية.

المبحث الاول- المقدمات

- ١ -

معنى المغالطة وبماذا تتحقق

كل قياس نتيجته تكون نقضاً لوضع من الوضاع يسمى باصطلاح المنطقين
(تبكيتا)^(١)، باعتبار انه تبكيت لصاحب ذلك الوضع

فإذا كانت مواده من اليقينيات قيل له (تبكيت برهاني).

وإذا كانت من المشهورات وال المسلمات قيل له (تبكيت جدلي).

وإذا لم تكن مواده من اليقينيات ولا من المشهورات وال المسلمات، أو كانت منها ولكن لم تكن صورة القياس صحيحة على حسب قوانينه. فلا بد أن يكون القياس حينئذ شبيها بالحق واليقين أو شبيها بالمشهور مادة أو هيئة، فيلتبس أمره على المخاطب ويروج عليه ويكون عنده في معرض التسليم لقصور فيه أو غفلة، والا فلا يستحق ان يسمى قياسا.

وعلى هذا، فهو ان كان شبيها بالبرهان سمي (سفسطائي)، وصناعته (سفسطة).

وان كان شبيها بالجدل سمي (مشاغيبا) وصناعته (مشاغبة).

(١) التبكيت لغة: التعنيف والتقرير اما بالسوط او السيف. ويستعمل في التعنيف بالكلام عجازا.

وبسبب كل من السفسطة والمشاغبة لا يخلو عن أحد شيئاً: إما الغلط حقيقة من القياس، وإما تعمد تغليط الغير وايقاعه في الغلط مع انتباهه إلى الغلط. وعلى كل منها يقال له (مغالط)، وقياسه (مغالطة)، باعتبار أنه في كلا الحالين يكون ناقضاً لوضع ما.

وعلى هذا فـ(المغالطة) التي نعنيها هنا تشمل القسمين: الغلط وتعمد التغليط. ومن أجل ذلك الاعتبار (أي اعتبار نقضه لوضع ما) قيل له (تبكيت مغالطي)، وإن كان في الحقيقة تصفيلاً لا تبكيتاً، كما قد يقال له بحسب غرض آخر (امتحان أو عناد) كما سيأتي.

* * *

واعلم أن سبب وقوع تلك المواد في القياس الذي يصح جعله قياساً هو رواجها على العقول. وسبب الرواج مشابتها للحق أو المشهور. ولا تروج على العقول فيشتبه عليها الحال لو لا قلة التبيير وضعف الانتباه، فيخلط الذهن بين المتشابهين ويجعل الحكم الخاص باحدهما للأخر، من غير أن يشعر بذلك، سواء كان قلة التمييز والخلط من قبل نفس القياس أو من قبل المخاطب أذ يروج عليه ذلك. وهذا نظير ما لو وضع الحاسب أحد العدددين مكان الآخر لتشابه بينهما فيشتبه عليه، فيقع له الغلط في الحساب بجمع أو طرح أو نحوهما.

مثلاً، لو أن أحداً تمثل في ذهنه معنى من معاني المشترك في موضع معنى آخر له، وهو غافل عن استعماله في المعنى الآخر؛ فلا حاله يعطي للمعنى الذي تمثله الحكم المختص بذلك المعنى الآخر، فيغلط وقد يتعمد ذلك ليوقع بالغلط غيره من قليل التمييز.

والخلاصة: انه لو لا قلة التبيير وضعف الانتباه والقصور الذهني لما تحقق مغالطة ولما تمت لها صناعة.

ومن سوء الحظ ان البشر متذمّس الى قمة رأسه بالمغالطات والخلافات، بسبب القصور الذهني العام الذي لا يكاد يخلو منه انسان - ولو قليلاً - الا من خصمه

الله تعالى برحمته من عباده الصالحين الذين هم في الناس كالنقطة في البحر الخضم.
ان الانسان لفي خسر الا الذين آمنوا وعملوا الصالحات).

- ٢ -

اغراض المغالطة

و (المغالطة) بمعنى تعمد تغليط الغير قد تقع عن قصد صحيح لمصلحة محمودة، مثل اختباره وامتحان معرفته، فتسمى (امتحانا)، أو مدافعته وتعجيزه اذا كان مبطلا مصرا على باطله، فتسمى (عنادا).

وقد تقع عن غرض فاسد، مثل الرياء بالعلم ولعنة والتظاهر في جهها، ومثل طلب التفوق على غيره.

والذى يدفع الانسان الى هذا الرياء وطلب التفوق شعوره بالنقص من الناحية العلمية، فيريد في دخيلة نفسه أن يعيش عن هذا النقص. واذا يعرف من نفسه العجز عن التعريض بالطريق المستقيم وهو التعلم والمعرفة الحقيقية يتتجىء الى التظاهر بما يسد نقصه بزعمه.

وهو في هذا يشبه من يريد أن يستر نقصه في منزلته الاجتماعية بطريق التكبر والتعاظم، أو يستر نقصه في عيوبه الاخلاقية بالطعن في الناس وغيتهم.

ولذلك يتتجىء هذا الانسان - الذي فيه مركب النقص - الى أن يتمس طرق الحيل والمغالطات عند مواجهة أهل العلم، ليظهر أمام الناس بمظهر العالم القدير، فيجهد نفسه في تحصيل أصول المغالطة وقواعدها، لتكون له ملكرة ذلك والقدرة على المصادفة الخادعة. ولم يدر هذا المسكين - أن الالتجاء الى الرياء والتظاهر كالالتجاء الى التكبر ونقد الناس تعبير صارخ عن نقصه الكامن في الوقت الذي يريد فيه خداعا لنفسه. ان يستر على نقصه ويظهر بالكمال.

أعاذنا الله تعالى من الاباطيل والاحابيل، وهذه انا الصراط المستقيم:

فائدة هذه الصناعة

ومع كل ما قلناه فإن لصناعة المغالطة فائدة لا يستهان بها لدى أهل العلم، وذلك من ناحيتين:

١- انه بها قد يتمكن الباحث من النجاة من الوقوع في الغلط ومحفظ نفسه من الباطل، لأنه اذا عرف موقع المغالطة ومداخلها يعرف الطريق الى الهرب من الغلط والاشتباه

٢- انه بها قد يتمكن من مدافعة المغالطين وكشف مداخل غلطهم. وعلى هذا ففائدة الباحث من تعلم صناعة المغالطة كفائدة الطبيب في تعلمه للسموم وخصائصها، فإنه يمكن بذلك من الاحتراز منها، ويستطيع أن يأمر غيره بالاحتراز ويداوي من يتناولها.

ثم هذه الصناعة فائدة أخرى، وهي أن يقدر بها على مغالطة المغالط ومقابلة المغالطين المشعوذين بمثل طریقتهم، كما قيل في المثل المشهور: «ان الحديد بالحديد يفلح»^(١).

وقد سبق أن قلنا ان البشر مرتكس الى قمة رأسه بالمغالطات والخلافات، فما أحوج طالب الحق السابع في بحر المعارف الى أن يزيح عنه الزبد الطافح على الماء من رواسب غلطات الماضين، بمعرفة ما يصطنعه المغالطون من أوهام.

ولكن ذوي الطياع السليمة والآراء المستقيمة في غنى عن معرفة مواضع الغلط بتعلم القوانين والاصول في هذه الصناعة، فإن لهم بموهبتهم الشخصية الكافية وان كان لا تخليو هذه الصناعة من زيادة بصيرة لهم.

(١) الفلاح بفتحتين: النت ومه الفلاح للحراث الذي يشق الأرض.

-٤-

موضوع هذه الصناعة وموادها

ليس موضوع هذه الصناعة محدودا بشيء خاص، بل تتناول كل ما تتعلق به صناعة البرهان والجدل: فم الموضوعات بازاء موضوعاتها، وسائلها بازاء مسائلها، بل ان مبادئها بازاء مبادئها، أي ان مبادئها مشابهة لمبادئها.

غير أن هاتين الصناعتين حقيقيتان، وهذه صورية ظاهرية، لأن المشابهة بحسب الرواج والظاهر، كما قلنا سابقا، من جهة ضعف قوة التمييز والقصور الذهني.

ومواد هذه الصناعة هي المشبهات والوهبيات على ما بيناه في مقدمة الصناعات. والوهبيات من وجه داخلة في المشبهات، باعتبار التوهم فيها أن المقولات لها حكم المحسوسات.

-٥-

اجزاء هذه الصناعة

ولهذه الصناعة جزءان كالجزءين في صناعة الخطابة: (أحدهما) كالعمود في الخطابة، وهي القضايا التي بذاته تقضي بالغالطة، وهي نفس التبكيت، ولنسمه (اجزاء الصناعة الذاتية).

(ثانيهما) كالاعوان في الخطابة، وهي ما تقضي بالغالطة بالعرض: الاسوء الحاجة عن التبكيت، كالتشنيع على الخطاب وتشويش افكاره بما والاستهزاء به، ونحو ذلك مما سبأته. ولنسمه: (اجزاء الصناعة العرضية).

وقد عقدنا المبحث الثاني الآتي في الاجزاء الذاتية والمبحث الثالث في الاجزاء

العرضية:

• • •

المبحث الثاني

اجزاء الصناعة الذاتية

تمهيد:

يعلم ان الغلط الواقع في نفس التبكيت وهو القياسي المغالطي ، اما ان يقع من جهة مادته وهي نفس المقدمات ، أو من جهة صورته وهي التأليف بينها ، أو من الجهتين معا . ثم ان هناك غلطا يقع في القضايا وان لم تؤلف قياسا.

ثم الغلط الواقع في مادة القياس على ثلاثة أنواع:

- ١- من جهة كذبها في نفسها وقد أثبتت بالصادقة ، أو شناعتها في نفسها وقد أثبتت بالمشهورة .
- ٢- من جهة أنها ليست غير النتيجة واقعا مع توهם أنها غيرها ، فتكون مصادرها على المطلوب .

٣- من جهة أنها ليست اعرف من النتيجة مع ظن أنها اعرف .

ثم ان النوع الاول (وهو الكذب أو الشناعة والالتباس بالصادقة أو المشهورة) أهم الانواع واكثر ما تقع المغالطات من جهة . وهو تارة يكون من جهة اللفظ وأخرى من جهة المعنى .

فهذه جملة أنواع الغلط .

ثم يمكن ارجاع الانواع الأخرى حتى الغلط من جهة صورة القياس الى الغلط من جهة المعنى . فنقسم أنواع المغالطات الى قسمين رئيسيين :

١- المغالطات اللفظية

٢- المغالطات المعنية

(فتقدهما في بحثين)

-١-

المغالطات اللفظية

ان الغلط من جهة لفظية اما أن يقع في اللفظ المفرد أو المركب:

(الاول)- ما في اللفظ المفرد. وهو على ثلاثة أنواع:

١- ما يكون في جوهر اللفظ من جهة اشتراكه بين اكثر من معنى. ويسمى (اشتراك الاسم).

٢- ما يكون في حال اللفظ وهيئته في نفسه. وذلك للاشتباه بسبب اتحاد شكله.

٣- ما يكون في حال اللفظ وهيئته، ولكن بسبب أمور خارجة عنه عارضة عليه. وذلك للاشتباه بسبب اختلاف الاعراب والاعجام.

(الثاني)- ما في اللفظ المركب. وهو على ثلاثة أنواع أيضاً:

١- ما يكون نفس التركيب يقتضي المغالطة. ويسمى (المماراة).

٢- ما يكون توهם وجود التركيب يقتضيها. وذلك بأن يكون التركيب معدوماً فيتوهم أنه موجود. ويسمى (تركيب المفصل).

٣- ما يكون توهם عدمه يقتضيها. وذلك بأن يكون التركيب موجوداً فيتوهم أنه معدوم. ويسمى (تفصيل المركب).

فالغالطات اللفظية اذن- تنحصر في ستة أنواع. فلننشر إليها بالترتيب

المقدم:

١- المغالطة باشتراك الاسم:

ليس المراد بالاشتراك هنا الاشتراك اللغطي المقدم معناه في الجزء الاول ص بل المراد منه ان يكون اللفظ صالح للدلالة على أكثر من معنى واحد، بأي نحو

من انحاء الدلالة، سواء كانت بسبب الاشتراك اللغطي أو النقل او المجاز أو الاستعارة أو التشبيه أو التشابه أو الاطلاق والتقييد أو نحو ذلك.

وأكثر اشتباه الناس وغلطهم ومخالفاتهم وخلافاتهم من أقدم العصور يرجع الى هذه الناحية اللغطية، حتى انه نقل عن افلاطون الحكيم انه وضع كتابا في خصوص صناعة المغالطة دون باقي اجزاء المنطق وحصرها في هذا القسم من المغالطات اللغطية واغفل باقي الاقسام.

ومن أجل هذا كان ألمز شيء للباحثين أن يوضحوا ويحددوا التعبير باللغط عن مقاصدهم قبل كل بحث، حتى لا يلقى الكلام على عواهنه. فان لكل لفظ اطاره الذهني الخاص به الذي قد يختلف باختلاف العصور أو البيئات أو العلوم والفنون، بل الاشخاص.

ويطول علينا ذكر الأمثلة لهذا القسم. وحسبك كلمة الوجود والماهية في علم الفلسفة، وكلمة الحسن والقبح والرؤية في علم الكلام، وكلمة الحرية والوطن في الاجتماعيات . . . وهكذا. ونستطيع ان نلقط من كل علم وفن أمثلة كثيرة لذلك.

٢- المغالطة في هيئة اللفظ الذاتية :

وهي فيما اذا كان اللفظ يتعدد معناه من جهة تصريفه أو من جهة تذكيره وتأنيه أو كونه اسم فاعل أو اسم مفعول. ولعدم تمييز أحدهما عن الآخر يقع الاشتباه والغلط، فيوضع حكم أحدهما للأخر. مثل لفظ (العدل) من جهة كونه مصدرا مرة وصفة أخرى. ولفظ (تقوم) من جهة كونه خطابا للمذكور مرة وللمؤمنة الغائبة أخرى. ولفظ (المختار) و (المعتاد) اسم فاعل مرة واسم مفعول أخرى . . . وهكذا.

٣- المغالطة في الإعراب والإعجمام :

وهي فيما اذا كان اللفظ يتعدد معناه بسبب أمور عارضة على هيئة خارجة عن ذاته، بأن يصحف اللفظ نطقا أو خطابا باعجمام أو حركات في صيغته أو اعرابه. مثل

ما قال الرئيس ابن سينا بما معناه: ان الحكماء قالوا أنه تعالى بحث وجوده فصحفه بعضهم فظن أنهم قصدوا يجب وجوده.

(تبنيه) ان النوعين الاخرين يرجعان في الحقيقة الى الاشتباه من جهة الاشتراك في اللفظ غير انها من جهة هيئته لا جوهره. ولما كان النوع الاول يرجع الى جوهر اللفظ خصوه باسم اشتراك الاسم. بل ان الانواع الثلاثة الآتية ترجع من وجه الى اشتراك اللفظ.

٤- مغالطة المماراة:

وهي ما تكون المغالطة تحدث في نفس تركيب الالفاظ. وذلك فيما اذا لم يكن اشتراك في نفس الالفاظ ولا اشتباه فيها، ولكن بتركيبها وتأليفها يحصل الاشتراك والاشتباه. مثل قول عقبيل لما طلب منه معاوية بن أبي سفيان ان يعلن سب أخيه علي بن أبي طالب عليه السلام، فصعد المنبر وقال: أمرني معاوية ان اسب عليا. الا فالعنوه! وهذا الایهام جاء من جهة اشتراك عود الضمير، فأظهر انه استجاب للدعوة معاوية وانما قصد لعنه. ومثل هذا جواب من سهل: من افضل اصحاب رسول الله صلى الله عليه وآله بعده؟ فقال: «من بنته في بيته».

ومن قسم المماراة التورية والاستخدام المذكورين في أنواع البديع.

٥- مغالطة تركيب المفصل:

وهي ما تكون المغالطة بسبب توهם وجود تأليف بين الالفاظ المفردة وهو ليس موجود. وذلك بأن يكون الحكم في القضية مع عدم ملاحظة التأليف صادقا، ومع ملاحظته كاذبا، فيصدق الكلام مفصلا لا مركبا، فلذلك سمي هذا النوع (مغالطة تركيب المفصل). وسماه الشيخ الطوسي (المغالطة باشتراك القسمة).

وهو على نحوين: اما ان يكون التفصيل والتركيب في الموضوع أو المحمول.

(الاول)- ان يكون الموضوع له عدة اجزاء وكل جزء منها له حكم خاص، والاحكام بحسب كل جزء صادقة، واذا جعلنا الموضوع المركب من الاجزاء بما هو

مركب كانت الاحكام بحسبه كاذبة. كما يقال مثلاً:
الخمسة زوج وفرد.

وكل ما كان زوجاً وفرداً فهو زوج
(مثلاً ان يقال كل أصفر وحلو فهو أصفر)
. الخمسة زوج.

وهذه النتيجة كاذبة مع صدق المقدمتين. والسر في ذلك انه في (الصغرى) الموضوع وهو الخمسة. اذا لوحظ بحسب التفصيل والتحليل الى اثنين وثلاثة صح الحكم عليه. بحسب كل جزء. بأنه زوج وفرد، أي الاثنان زوج والثلاثة فرد. اما اذا لوحظ بحسب التركيب فليس عدد الخمسة بما هي خمسة الا فرداً، فيكون الحكم عليه بأنه زوج وفرد كاذباً.

وكذلك في (الكبرى) الموضوع. وهو ما كان زوجاً وفرداً. ان لوحظ بحسب التفصيل والتحليل كملحظة ما هو أصفر وحلو في الحكم عليه بأنه أصفر، صح الحكم عليه بأنه زوج. اما اذا لوحظ بحسب التركيب فالحكم عليه بأنه زوج كاذب، لأن المركب من الزوج والفرد فرد.

اما الموضوع في النتيجة (الخمسة زوج) فلا يصح أن يؤخذ الا بحسب التركيب، لأن الحكم على أي عدد بأنه زوج فقط أو فرد فقط لا يصح الا اذا لوحظ بما هو مركب، ولا يصح ان يلاحظ بحسب التحليل والتفصيل الا اذا حكم عليه بها معاً أو بأنه زوج وزوج أو بأنه فرد وفرد. ومن هنا كان الحكم على الخمسة بأنها زوج كاذباً.

فتحصل ان الموضوع في الصغرى والكبرى لوحظ بحسب التفصيل والتحليل، ولذا كانت صادقتين. وفي النتيجة لوحظ بحسب التركيب فكانت كاذبة. فاذا اشتبه الامر على القايس أو المخاطب وركب ما هو مفصل وقعت المغالطة وكان الغلط.

(الثاني)ـ ان يكون المحمول له عدة اجزاء، وكل جزء اذا حكم به منفردا على الموضوع كان صادقا، اذا حكم بالجميع بحسب التركيب بينهاـ أي المركب بما هو مركبـ كان كاذبا.

مثاله :

اذا كان زيد شاعرا غير ماهر في شعره، وكان ماهرا في فن آخر، وهو الخياطة مثلاـ فانه يصح أن يحكم عليه بانفراد بأنه شاعر مطلقا، ويصح أيضا ان يحكم عليه بانفراد بأنه ماهر مطلقاـ فاذا جمعت بين الحكمين في عبارة واحدة وقلت : زيد شاعر وماهرـ فان هذه العبارة توهם أن هذا الحكم وقع بحسب التركيب بين الحكمينـ أي انه شاعر ماهر في شعرهـ وهو حكم كاذب حسب الفرضـ ولكن اذا لوحظ بحسب التفصيل والتحليل الى حكمين احدهما غير مقيد بالآخر كان صادقاـ

٦ـ مغالطة تفصيل المركب :

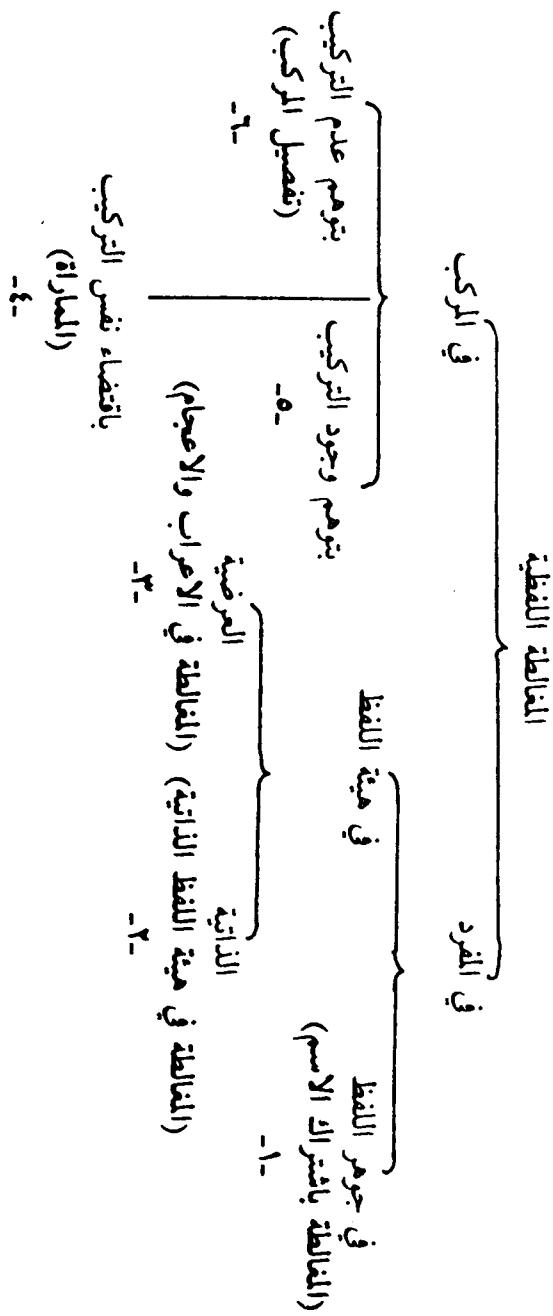
وهو ما تكون المغالطة بسبب توهם عدم التأليف والتركيبـ مع فرض وجودهـ وذلك بأن يكون الحكم في القضية بحسب التأليف والتركيب صادقاـ وبحسب التفصيل والتحليل كاذبا فيصدق مركبا لا مفصلاـ فلذا سمي هذا النوع (مغالطة تفصيل المركبـ). وسماه الشيخ الطوسي (المغالطة باشتراك التأليفـ).

مثاله : «الخمسة زوج وفرد»ـ

فانه انا يصح اذا حمل الجزءان معا بحسب التركيب بينهما على الخمسةـ بأن تكون الواو عاطفة بمعنى جمع الاجزاءـ كالحكم على الدار بأنها آجر وجص وخشبـ اي انها مركبة من مجموع هذه الاجزاءـ واما اذا حمل كل من الجزءين بانفراده بحسب التفصيل والتحليلـ بأن تكون الواو عاطفة بمعنى الجمع بين الصفاتـ كان الحكم كاذباـ كالحكم على شخص بأنه شاعر وكاتبـ لأن عدد الخمسة ليس الا فرداـ بل يستحيل ان يكون عدد واحد فردا وزوجا معاـ

فمن لاحظ الحمل في مثل هذه القضية بحسب التفصيل والتحليلـ اي توهם عدم التركيب فقد كان غالطا أو مغالطاـ

الخلاصة:



المغالطات المعنوية

نقصد بالمغالطة المعنوية كل مغالطة غير لفظية كما قدمنا. وهي على سبعة أنواع، لأنها تنقسم بالقسمة الاولية الى قسمين:

أـ ما تقع في التأليف بين جزأي^(١) قضية واحدة.

بـ ما تقع في التأليف بين القضياء.

والاول له ثلاثة أنواع والثاني له أربعة أنواع. فهذه سبعة، لأن:

(الاول) وهو ما يقع في التأليف بين جزئي القضية ينقسم بالقسمة الاولية الى قسمين، لأن اما ان يقع خلل في الجزءين معاً او في جزء واحد، والثاني اما ان يحذف الجزء بدله أو يذكر ليس على ما ينبغي. وهذه ثلاثة أنواع:

١ـ (ابهام الانعكاس) وهو ان يقع الخلل في الجزءين معاً. وذلك بأن يعكس موضعهما فيجعل الموضوع محمولاً وبالعكس أو يجعل المقدم تالياً وبالعكس.

٢ـ (اخذ ما بالعرض مكان ما بالذات) وهو ان يقع الخلل بجزء واحد، بأن يحذف الجزء ويذكر مكانه ما هو بدله، اما عارضه أو معروضه، واما لازمه أو ملزومه.

٣ـ (سوء اعتبار الحمل) وهو ان يقع الخلل بجزء واحد بان يذكر ليس على ما ينبغي، اما بان يوضع معه ما ليس منه ولا من قيوده، أو يحذف ما هو منه ومن قيوده وشروطه.

و (الثاني) وهو ما يقع في التأليف بين القضياء، ينقسم بالقسمة الاولية الى قسمين:

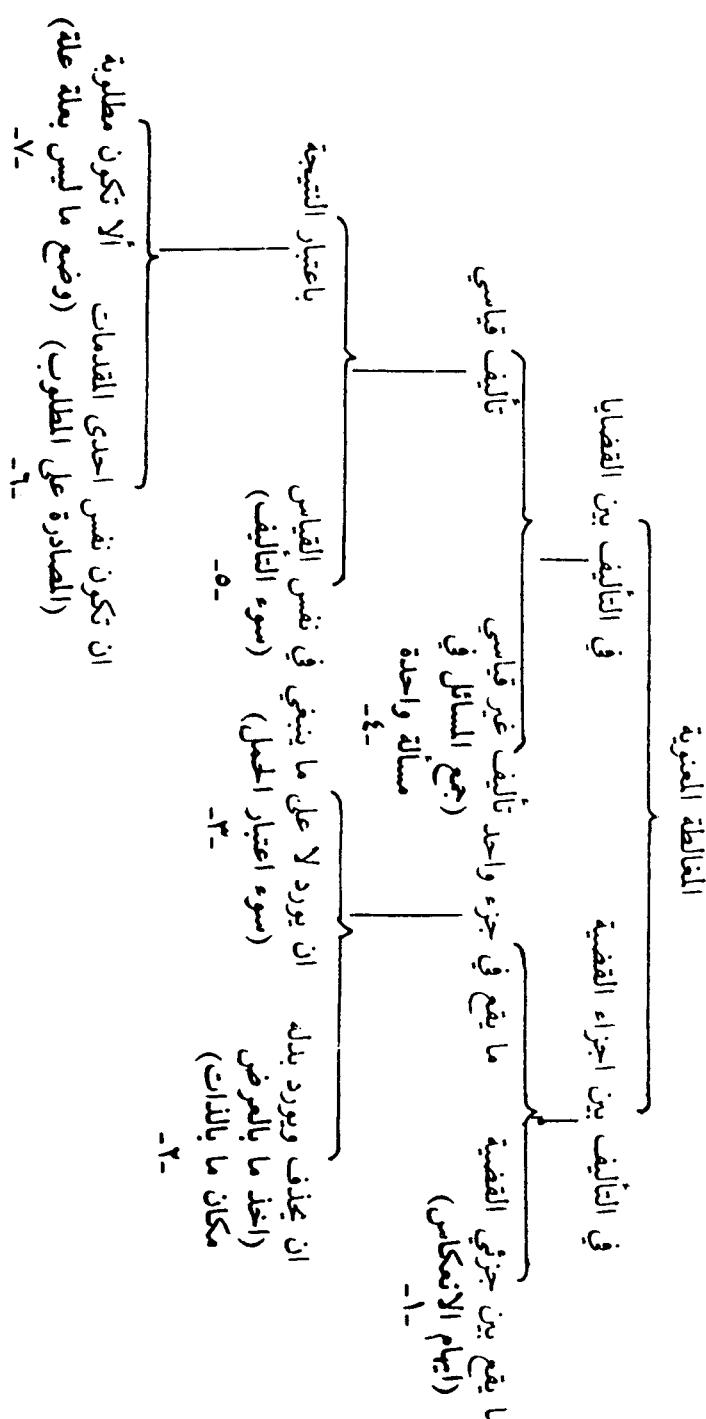
(١) الجزءان هما الموضوع والمحمول او المقدم وال التالي:

اما ان يكون التأليف غير قياسي أي لا تُولف تلك القضايا قياسا، واما ان يكون التأليف قياسيا. و(الثاني) اما ان يقع الخلل في نفس تأليف المقدمات وذلك بخروجه عن الاصول والقواعد المقررة للقياس والبرهان والجدل، واما ان يقع بلاحظة المقدمات الى النتيجة. و(الثاني) اما لان النتيجة عين احدى المقدمات، واما لان النتيجة غير مطلوبة بالقياس. فهذه اربعة أنواع:

- ١- (جمع المسائل في مسألة واحدة). وهو ان يقع الخلل في التأليف بين القضايا التي ليس تأليفها قياسيا، بأن يتورم ان تلك القضايا قضية واحدة.
- ٢- (سوء التأليف). وهو ان يقع الخلل في نفس تأليف المقدمات بخروجه على اصول وقواعد القياس والبرهان والجدل.
- ٣- (المصدرة على المطلوب). وهو ان يقع الخلل في المقدمات بلاحظة النتيجة باعتبار انها عين احدى المقدمات.
- ٤- (وضع ما ليس بعلة علة). وهو ان يقع الخلل في المقدمات بلاحظة النتيجة باعتبار انها ليست مطلوبة منها.

نكملا بذلك سبعة أنواع للمغالطات المعنية نذكرها بالتفصيل:

الملخص:



١- ايمان الانعكاس:

وهوـ كما قدمناـ ان يوضع المحمول والموضوع أو التالي والمقدم احدهما مكان الآخر. وهذا ينشأ من عدم التمييز بين اللازم والملزم والخاص والعام. واكثر ما يقع ذلك في الامور الحسية.

مثلا: لما كان كل عسل أصفر وسيالاً، فقد يظن الظان ان كل ما هو اصفر وسيال فهو عسل.

مثل آخر: قد يظن الظان ان كل سعيد لا بد أن يكون ذا ثروة، حينما يشاهد ان كل ذي ثروة سعيد.

وأمثال هذه الامور يقع الغلط فيها كثيراً عند العامة. ولا جله اشترط المنطقيون في العكس المستوى للموجبة الكلية ان تعكس الى موجبة جزئية، تجنبها عن هذا الغلط وضماناً لصدق العكس.

٢- أخذ ما بالعرض مكان ما بالذات:

وهو أن يوضع بدل جزء القضية الحقيقية غيره مما يشتبه به. كعارضه ومعروضه، او لازمه وملزمته. ومن موارد ذلك:

١- ان تكون لموضوع واحد عدة عوارض ذاتية له، فيحمل أحد هذه العوارض على العارض الآخر، بتوهם انه من ععارضه بينما هو في الحقيقة من عوارض موضوعه ومعروضه.

مثلاً يقال: ان كل ماء طاهر، وان كل ماء لا يتتجس بملائكة النجاسة اذا بلغ شيئاً فقد يظن الظان من ذلك: ان كل طاهر لا يتتجس بملائكة النجاسة اذا بلغ كرا. يعني يظن أن خاصية عدم التنجس بملائكة النجاسة عند بلوغ الكرا هي خاصية للطاهر بما هو طاهر، لا للماء الطاهر، فيحسب ان الطاهر غير الماء من الماءات اذا بلغ كرا كان له هذا الحكم.

فقد حذف هنا الموضوع وهو (الماء)، ووضع بدلـه عارضـه وهو (طاهر).

٢- ان يكون لموضوع عارض، وهذا العارض عارض آخر، فيحمل عارض

العارض على الموضوع، بتوهم انه من عوارضه بينما هو في الحقيقة من عوارض عوارضه.

مثلاً يقال: الجسم يعرض عليه انه ابيض، والابيض يعرض عليه انه مفرق للبصر، فيقال: الجسم مفرق للبصر. بينما ان الابيض في الحقيقة هو المفرق للبصر، لا ان الجسم بما هو جسم.

فقد حذف هنا الموضوع وهو الابيض، ووضع بدله معروضه وهو الجسم وان شئت قلت حذف المحمول وهو الابيض ووضع بدله عارضه وهو مفرق للبصر.

٣- سوء اعتبار الحمل:

وهو- كما تقدم- ان يورد الجزء ليس على ما ينبغي ، وذلك بأن يوضع معه قيد ليس منه أو يحذف منه ما هو منه كقيده وشرطه.

فالأول- مثل ما قد يتواهمه بعضهم ان الالفاظ موضوعة للمعاني بما هي موجودة في الذهن، فأخذ في الموضوع قيد (بما هي موجودة في الذهن)، بينما ان الموضوع في قولنا: «المعاني وضعت لها الالفاظ» هي المعاني بما هي معان من حيث هي ، لا بما هي موجودة في الذهن .

والثاني- يحصل في موارد اختلال احدى الوحدات الثمان المذكورة في شروط التناقض ، مثل ما حسبه بعضهم ان الماء مطلقا لا يتنجس بملاقاة التجasse ، بينما ان الصحيح ان الماء بقيد إذا بلغ كراً له هذا الحكم ، فحذف قيد (إذا بلغ كرا).

ومن هذا الباب ما تخيله بعضهم أن قوفهم (الجزئي ليس بجزئي) من التناقض ، اذ حذف قيد الموضوع، بينما أن المقصود في مثل هذا الحمل ان الجزئي بما له من المفهوم ليس بجزئي ، لانه كلي ، لا مصدق الجزئي أي الجزئي بالحمل الشائع.

فعدم التفرقة بين ما هو بالحمل الشائع وبين ما هو بالحمل الاولى أي بين المعون والعنوان يعد من سوء اعتبار الحمل.

٤- جمع المسائل في مسألة واحدة:

وهو الخلل الواقع في قضايا ليست بقياس، بأن يقع الخلل في القضية الواردة على نحو السؤال بحسب اعتبار نقايضها، كان يورد المسائل غير النقايض طرفا للسؤال مكان النقايض، بينما يجب أن يكون النقايض هو الطرف له، فتكثر الأسئلة عنده بذلك حقيقة مع أنه ظاهرا لم يورد إلا سؤالا واحدا، فتجمعت حينئذ المسائل في مسألة واحدة.

توضيح ذلك: إن المسائل اذا سأل عن طرف المتناقضين فليس له الا سؤال واحد عن الطرفين الايجاب والسلب، مثل ان يقول: «ازيد شاعر ام لا؟» فلا تكون عنده الا مسألة واحدة وليس لها الا جواب واحد اما الايات أو النفي (نعم! او لا!).

اما اذا رد السائل بين غير المتناقضين مثل ان يقول: «ازيد شاعر ام كاتب» فان سؤاله هذا ينحل الى سؤالين ومسألته الى مسائلتين: احدهما اكاتب هو ام لا ثانية اشاعر هو ام لا؟. فيكون جمعا لمسائلتين في مسألة واحدة.

وكلما تعددت الاطراف المسؤولة عنها تعددت المسائل بحسبها.
وبقي أن نعرف لماذا يكون هذا من المغالطة؟ فنقول: ان ورود سؤال واحد ينحل الى عدة اسئلة قد يوجب تحير المجيب ووقعه في الغلط بالجواب. وليس هذا التغليط من جهة كون التأليف بين هذه القضايا التي ينحل اليها السؤال قياسيا، بل هي بالفعل لا تؤلف قياسا، فلذلك جعلنا هذا النوع مقابل لتنوع الخلل الواقع في التأليف القياسي الآتي:

نعم قد تنحل قضية الى قضيتين مثل قولهم (زيد وحده كاتب)، فانها قضية واحدة ظاهرا، ولكنها تنحل الى قضيتين: زيد كاتب وأن من سواه ليس بكاتب.
ويكفي ان يقال عنها جمع المسائل في مسألة واحدة، باعتبار ان كل قضية يمكن ان تسمى مسألة باعتبار انها قد تطلب ويسأل عنها.

ولو انك جعلت مثلها جزء قياس فان القياس الذي يتتألف منها لا يكون سليما

ويكون مغالطة، كما لو قيل : «الانسان وحده ضحاك. وكل ضحاك حيوان». ينتج الانسان وحده حيوان» والنتيجة كاذبة مع صدق المقدمتين. وما هذا الخلل الا لأن احدى مقدمتيه من باب جمع المسائل في مسألة واحدة، اذ تصبح القضية الواحدة اكثر من قضيتين فيكون القياس مؤلفا من ثلاثة قضائيات. مع انه لا يتألف قياس بسيط من اكبر من مقدمتين.

وعليه يمكن ان يقال : ان جمع المسائل في مسألة واحدة مما يقع في تأليف قياسي ويوجب المغالطة. ولما جعل هذا مثل بعضهم لجمع المسائل بهذا المثال المتقدم .

ولكن الحق ان هذا المثال ليس ب صحيح وان وقع في كثير من كتب المنطق المعتبرة، لأن هذا الخلل في الحقيقة يرجع الى (سوء التأليف) الآتي ولا يكون هذا نوعاً مماثلاً للأنواع التي تخص التأليف القياسي . على أن الظاهر من تعبيرهم بالمسألة في هذا الباب اراده المسألة بمعناها اللغوي الحقيقي ، لا القضية مطلقاً وان كانت خبراً، والا لحسن ان يقولوا : جمع القضائيات في قضية واحدة.

٥- سوء التأليف :

وهوـ كما تقدمـ ان يقع خلل في تأليف القياس اما من جهة مادته او صورته، اذ يكون خارجاً على القواعد المقررة للقياس والبرهان والجدل . ويعرف سوء التأليف من معرفة شرائط القياس ، فإنه اذا عرفنا شرائطه وقواعداته فقد عرفنا الخلل بفقد واحد منها . وهذا قد يكون واضحًا جلياً، وقد يكون خفيًا دقيقاً . وقد يصل إلى درجة لا تنكشف الا للخاصة من العلماء .

والقياس المورد بحسب المغالطة ليس بقياس في الحقيقة ، بل شبيه به . وكذا يكون شبيهها بالبرهان والجدل . واطلاق اسمائها عليه كاطلاق اسم الشخص مثلاً على صورته الفوتوغرافية ، فنقول : هذا فلان . وصورته في الحقيقة ليست اية بل شبيهة به بمباينة له وجوداً وحقيقة .

وانما تتحقق صورة القياس الحقيقي ويستحق اسم القياس عليه اذا اجتمعت فيه الامور الآتية :

- ١- ان تكون له مقدمتان.
 - ٢- ان تكون المقدمتان منفصلتين احدهما عن الاخرى.
 - ٣- ان تكون كل من المقدمتين في الحقيقة قضية واحدة لا انها تتحل الى أكثر من قضية واحدة، لأن القياس لا يتألف من أكثر من مقدمتين الا اذا كان اكثر من قياس واحد أي قياس مركب.
 - ٤- ان تكون المقدمتان أعرف من النتيجة، فلو كانوا متساوين معرفة أو أخفى لا انتاج، كما في المتضادفين.
 - ٥- ان تكون حدوده متمايزة (أي الصغر والكبر والوسط).
 - ٦- ان يتكرر الحد الاوسط في المقدمتين أي ان المقدمتين يجب أن يشتركا في الحد الاوسط.
 - ٧- ان يكون اشتراك المقدمتين والنتيجة في الحدين الصغر والكبر اشتراكا حقيقيا.
 - ٨- ان تكون صورة القياس منتجة بأن تكون حاوية على شرائط الاشكال الاربعة. من ناحية الكم والكيف والجهة.
- فإذا كانت النتيجة كاذبة مع فرض صدق المقدمتين فلا بد ان يكون كذبها لفقد أحد الامور المتقدمة، فيجب البحث عنه لكشف المغالطة فيه ان أراد تجنب الغلط والتخلص من المغالطة.
- ٦- المصادر على المطلوب :**
- وهي أن تكون احدى المقدمات نفس النتيجة واقعا، وإن كانت بالظاهر بحسب رواجها على العقول غيرها، كما يقال مثلا: «كل انسان بشر. وكل بشر ضحاك». ينتج: كل انسان ضحاك» فان النتيجة عين الكبرى فيه. وإنما يقع الاستثناء- لو وقع في مثله- فلتغاير لفظي البشر والانسان، فيظن انها متغايران معنى، فيروج ذلك على ضعيف التمييز.

والمصادرة قد تكون ظاهرة وقد تكون خفية:

أما (الظاهرة) فعل الاغلب تقع في القياس البسيط، كالمثال المقدم.

واما (الخفية) فعل الاغلب تقع في الاقيسة المركبة، اذ تكون النتيجة فيها بعيدة عن المقدمة في الذكر. ولاجل هذا تكون اكثرا رواجا على المخاطبين المغفلين. وكلما كانت أبعد في الذكر كانت المصادرة أخفى واقرب الى القبول.

مثال ذلك قولهم في علم الهندسة:

اذا قاطع خط خطين متوازيين فان مجموع الزاويتين الحادتين الداخليتين من جهة واحدة يساوي قائمتين . . . هذا هو مطلوب (أي نتيجة).

وقد يستدل عليه بقياس مركب بأن يقال مثلا: لو لم يكن مجموعهما يساوي قائمتين لتلقي الخطان المتوازيان. ولو تلقيا لحدث مثلث زاويتان منه فقط تساوي قائمتين. هذا خلف لأن المثلث دائما مجموع زواياه كلها تساوي قائمتين. فإنه بالآخر استدل على تساوي مجموع الزاويتين الداخليتين من جهة واحدة للقائمتين بتساويهما للقائمتين. وهي مصادرة باطلة قد تخفي على المغفل لتركيب الاستدلال وبعد النتيجة عن المقدمة التي هي نفسها.

واعلم ان المصادرة اغا تقع بسبب اشتراك الحد الاوسط مع احد الحدين الآخرين في واحدة من المقدمتين، فلا بد ان تكون هذه المقدمة محمولا وموضوعها شيئا واحدا حقيقة. أما المقدمة الثانية فلا بد أن تكون نفس المطلوب (النتيجة). كما يتضح ذلك في مثال القياس البسيط.

والمصادرة على هذا ترجع في الحقيقة الى أن القياس يكون فيها مؤلفا من مقدمة واحدة.

٧- وضع ما ليس بعلة علة:

تقدم في بحث البرهان أن البرهان يتقوم بأن يكون الاوسط علة للعلم بثبت الامر للاصغر، كما انه يعتبر فيه المناسبة بين النتيجة والمقدمات، وضرورية المقدمات.

فإن اخْتَلَ أَحَدُ هَذِهِ الْأَمْوَرِ وَنَحْوُهَا بَانِ يَظْنُ إِنَّ الْحَدَّ الْأَوْسَطَ عَلَيْهِ لِثَبَوتِ
الْأَكْبَرِ لِلَّا صَغَرٌ، أَوْ يَظْنُ الْمَنَاسِبَةَ بَيْنَ النَّتْيَجَةِ وَالْمَقْدِمَاتِ أَوْ أَنَّهَا ضَرُورِيَّةٌ، وَلَيْسَ هِيَ
فِي الْوَاقِعِ كَمَا ظَنَّ وَتَوَهَّمُـ فَإِنْ كُلُّ ذَلِكَ يَكُونُ مِنْ بَابِ وَضْعِ مَا لَيْسَ بِعِلَّةٍ عَلَيْهِـ
وَيَكُونُ جَعْلُ الْقِيَاسِ الْمُؤْلِفَ عَلَى حِسْبِهَا بِرَهَانٍ مُغَالَطَةً مُوجَبَةً لِتَوْهِيمٍ إِنَّهُ بِرَهَانٍ
حَقِيقِيٍّـ

مثاله :

ما ظنه بعض الفلاسفة المتقدمين من جواز انقلاب العناصر بعضها الى بعض باعتبار ان العناصر اربعة وهي الماء والهواء والنار والتراب ، فقالوا بانقلاب الهواء ماء والماء هواء . واستدلوا على الاول بما يشاهد من تجمع ذرات الماء على سطح الاناء الخارجي عند اشتداد ببرودته فظنوا ان الهواء انقلب ماء ، وعلى الثاني بما يشاهد من تبخر الماء عند ورود الحرارة الشديدة عليه ، فظنوا ان الماء انقلب هواء .

وياستدلاهم هذا قد وضعوا ما ليس بعلة علة ، اذ حسبوا ان العلة في الانقلاب هو تجمع ذرات الماء على الاناء وتبخر الماء ، بينما ان ما حسبوه علة ليس بعلة ، فان الماء اما يتجمع من ذرات البخار الموجودة في الهواء والبخار هو ذرات الماء ، فالماء لا الهواء تحول الى ماء ، اي ان الماء تجمع . وكذلك حينما يتبخر الماء بالحرارة يتحول الى ذرات صغيرة من الماء هي البخار ، فالماء قد تحول الى الماء لا الى اهواء ، اي ان الماء تفرق .

المبحث الثالث

اجزاء الصناعة العرضية

وهي الامور الخارجة عن نفس متن التبكيت، ومع ذلك موجبة لوقوع الغير في الغلط.

ويتجلى اليها غالبا من يقصر باعه عن مجازة خصميه بالكلام المقبول والقياس الذي عليه سمة البرهان أو الجدل. والحقد على الخصم والتغصب الاعمى لرأى أو مذهب هما اللذان يدعوان خفيف الميزان في المعرفة الى اتخاذ هذه السبل في المغالطة، حينما يعجز عن المغالطة في نفس القياس التبكيتي.

ومن نافلة القول ان نذكر أن اكثرا من يتصدى للخصام والجدل في العقائد، والنقد والرد في المذاهب الاجتماعية والسياسية، هم من اولئك خفيفي الميزان، والا فالعلماء والمتقنون اكثرا ادبا وصونا لكلامهم وحرصا على سلامه بيانهم، وان تعصبوا وغالطوا. اما طلاب الحق المخلصون له من العلماء فهم النخبة المختارة من البشر الذين يندر وجودهم ندرة الماس في الفحم، لا يتعصبون لغير الحق ولا يغالطون الا في الحق، رحمة بالناس وشفقة على عقائدهم، والحقيقة عندهم فوق جميع الاعتبارات لا تأخذهم فيها لومة لائم.

وعلى كل حال، فان هذه الامور الخارجة عن التبكيت الموجبة للمغالطة يمكن ارجاعها الى سبعة امور:

١- التشنيع على الخصم بما هو مسلمٌ عنده أو بما اعترف به. وذلك بأن ينسبه الى القول بخلاف الحق أو المشهور، سواء كان ما سلم به أو اعترف به حقيقة هو خلاف الحق أو المشهور أو انه يظهره بذلك تنكيلا به.

وهذا لا فرق بين ان يكون تشنيعه عليه يقول كان قد قاله سابقا أو يجره اليه

بسؤال أو نحوه، مثل أن يوجه إليه سؤالاً يردهه بين طرفين غير مرددين بين النفي والاثبات، فيكون لها وجه ثالث أو رابع لا يذكره ويخفيه على الخصم. ولا شك أن الترديد بين شيئاًين فقط يوهم لأول وهلة الخصم فيما، فقد يظن الخصم الخصم في الواقعه فيما يوجب التشنج عليه. كأن يقول له مثلاً: هل تعتقد أن طاعة الحكومة لازمة في كل شيء أو ليست لازمة أبداً فان قال بالاول فقد تفرض الحكومة مخالفة ضميره أو واجبه الديني أو الوطني، وهذا شنيع، فيكون الاعتراف به مجالاً للتشنج عليه. وإن قال بالثاني فان هذا قد يوجب الاخلال بالنظام أو الواقع في المهالك، وهذا شنيع أيضاً، فيكون الاعتراف به مجالاً للتشنج عليه وقد يغفل الخصم المسؤول عن وجاهه الثالث فيه التفصيل بين الرأيين لينقذ نفسه من هذه الورطة.

وهذا ونحوه قد يوجب ارتباك الخصم وحيرته، فيغلط في اختياره ورأيه ويضيع عليه وجه الصواب.

٢- ان يدفعه إلى القول الباطل أو الشنيع، بأن يخدعه ليقول ذلك وهو غافل، فيوقعه في الغلط، اما بسؤال أو محاورة يوهمه فيها خلاف الواقع والمشهور.

٣- ان يثير في نفسه الغضب أو الشعور بتنفسه، فيربك عليه تفكيره وتوجه ذهنه، مثل ان يشتمه أو يقدح فيه أو يخجله أو يحقره أو يستهزئ به او يسفهه او يسأله عن اشياء يجهلها او يلفت نظر الحاضرين الى ما فيه من عيوب جسمية او نفسية.

٤- ان يستعمل معه الالفاظ الغريبة والمصطلحات غير المتداولة والعبارات المغلقة فيحيره ولا يدرى ما يجيب به، فيغلط.

٥- أن يدس في كلامه الحشو والزوائد الخارجة عن الصدد، أو الكلام غير المفهوم أو يطوي في كلامه تطويلاً مملاً، بما يجعله يفقد الاحاطة بجميع الكلام وربط صدره بذيله.

٦- ان يستعين على اسكاته وارباكه برفع الصوت والصرخ وحركات اليدين وضرب احدهما بالآخر والقيام والقعود، ونحوها من الحركات المثيرة المهيجة والمربكة.

٧- ان يعيده عبارات تبدو أنها تفقد ميزة آراء الخصم وصحتها في نظر العامة، او تحمله على التشكيك أو الزهد فيها. وهذا أمر يستعمله اكثر المخاصلين من القديم. مثل تعبير خصوم اتباع آل البيت عنهم بالرافضة. وتعبير ذوي السلطات عن المطالبين بحقوقهم في هذا العصر بالثوار أو العصابات أو المفسدين أو قطاع الطريق او نحو ذلك. وتعبير دعاة التجدد عن أهل الدين بالرجعيين وعن الآراء القديمة بالخرافات. وتعبير المتسكين بالقديم دعاة الاصلاح بالتجددية أو الكافرين او الزنادقة... وهكذا يتخذ كل خصم لخصمه عبارات معيرة ومعبرة عن بطلان آرائه ومقاصده ما يطول شرحه.

عصمنا الله تعالى من المغالطات وقول الزور انه اكرم مسؤول!

انتهى الجزء الثالث

ورد للمؤلف عدة رسائل في الثناء على الكتاب حين صدور الطبعة الأولى للجزء الأول، ونشرت كثير من الصحف تعاليق مطولة حوله. والمُؤلف يعتز بهذه الرسالة التي وردته من العلامة الجليل حجة الاسلام الشيخ المرتضى من آل يس و كان يومئذ بالكافمة، ففضل نشرها فقط في آخر الكتاب:-

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

عليك مني أفضلي التحية والسلام.

وبعد فلا اكتفى اياها الاخ الكريم ان طبعي لم يعد ذلك الطبع الفاره الذي يتسع افقه لاصطناع الكلام ، او التفنن في القول فيها يعرض له من الموضوعات التي ندعى الحاجة الى مواجهتها برأيه واضححا صريحا ، على الرغم من ان هذا الانكماش الطبيعي ما لا تقره الروح السائدة في هذا الجو المليء بالمجاملات ، ولكن ماذا اصنع وقد منيت بهذا الانكماش فجأة لا بالاختيار ، فزهدني في الانصياع لاحكام هذه الروح المتواضع عليها في عرف المخاطبين ، كما زهدني في كثير من شؤون هذه الحياة التي كنت اتوفر عليها في كثير من التذوق والرغبة . لذلك فاني اعتذر اليك ما ساضعه بين يديك من كلمة صغيرة خضع لها هذا الطبع الشاذ طبعا ، حين استخوذ عليه الشعور بالواجب ، فاندفع اليها اندفاعا يسجل بها الحقيقة الراهنة ، ويقرر بها الامر الواقع لا أقل ولا أكثر ، دون ان يكون للمجاملة فيها اي اثر يذكر .

وخلالصتها اني ما كدت ان أفرغ من مطالعة كتابك القيم كتاب «المنطق» -الذى نعمت بالاطلاع عليه أخيراً من حيث لا احتسب- حتى وجدتني قد امتلأت اعجباباً به وتقديرها المؤلف، واكبارة للجهود العظيمة المائلة في كل شأن من شؤونه.

فقلت اذ ذاك مخاطباً اياك كأني اراك: ما أجررك منذ اليوم ان تدعى «المظفر» حقاً، اذ فتح الله على يديك هذا الفتح المبين. وعسى ان يكون لهذا الفتح ما بعده من الفتوح في ميادين العلم والادب، حتى يتواصل الفتح ويتألّق الظفر على يديك أيها البطل الفاتح المظفر. والسلام عليك وعلى شيخينا الحليلين الحسن والحسين ورحمة الله وبركانه.

مرتضى آل يس

١٣٦٧ - ٢ هـ

فهرس
كتاب (المنطق)
(الجزء الاول)

٥	مقدمة الطبعة الثالثة
٧	الاهداء
٩	المدخل
١١	الخاجة الى المنطق
١٢	تعريفه
١٣	العلم
١٣	تهيأ
١٤	تعريف العلم
١٦	التصور والتصديق
١٧	بماذا يتعلّق التصور والتصديق؟
١٨	أقسام التصديق
١٩	الجهل وأقسامه
٢١	العلم ضروري ونظري
٢٣	تعريف الفكر
٢٥	(الخلاصة). تمارينات
٢٦	بحاث المنطق
٢٩	الباب الاول - مباحث الالفاظ
٣١	الخاجة الى مباحث الالفاظ
٣٥	الدلالة
٣٥	تعريفها وأقسامها

**أقسام الدلالة الوضعية
الدلالة اللفظية**

٣٦	
٣٧	
٣٧	أنسامها: المطابقة. التضمنية. الالتزامية
٣٨	شرط الدلالة الالتزامية
٣٩	(الخلاصة). تمارينات
٤١	تقسيمات الألفاظ
٤١	١- المختص. المشترك. المنقول. المرتجل. الحقيقة والمجاز
٤٤	(الخلاصة).
٤٥	٢- الترافق والتباين
٤٥	قسمة الألفاظ المتباينة
٤٧	أقسام التقابل
٥٠	(الخلاصة). تمارينات
٥١	٣- المفرد والمركب
٥٢	أقسام المركب: التام والناقص
٥٢	الخبر والأنشاء
٥٤	أقسام المفرد
٥٥	(الخلاصة)
٥٦	(تمرينات)
٥٧	(الباب الثاني- مباحث الكل)
٥٩	الكلي والجزئي
٦٠	الجزئي الإضافي
٦١	المتواطئ والمشكك
٦٢	(تمرينات)

٦٣	المفهوم والمصداق
٦٣	العنوان والمعنى
٦٥	(تمرينات)
٦٦	السب الرابع
٦٨	النسبة بين تقسيمي الكلين
٧١	(الخلاصة)
٧٢	(تمرينات)
٧٣	الكليليات الخامسة
٧٣	النوع
٧٤	الجنس
٧٥	الفصل
٧٦	تقسيمات
٧٦	١- النوع: حقيقي واضافي
٧٦	٢- الجنس: قريب وبعيد ومتوسط
٧٦	٣- النوع الاضافي: عال وسافل ومتوسط
٧٧	٤- الفصل: قريب وبعيد ومقوم ومقسم
٧٨	الذاتي والعرضي
٧٩	الخاصة والعرض العام
٧٩	نبهات وتوضيحات
٧٩	١- اجتماع الخاصة والعرض العام
٨٠	٢- اجتماع العرض والذاتي
٨٠	٣- تقسيم الخاصة والفصل الى مفرد ومركب
٨٠	٤- الصنف
٨١	٥- الحمل وأنواعه
٨١	الحمل طبيعي ووضعي

٨٢	الحمل ذاتي وشائع
٨٣	الحمل مواطاة واشتقاق
٨٤	٦- العروض معناه الحمل
٨٥	تقسيمات العرضي
٨٥	العرضي لازم ومقارن
٨٥	اسام اللازم
٨٦	اسام المفارق
٨٦	الكلي المنطقي والطبيعي والعقلي
٨٩	(غيرينات)
	الباب الثالث
٩١	المعرف وتلحق به القسمة
٩٣	المقدمة في مطلب ما وأي وهل ولم
٩٦	فروع المطالب
٩٧	التعریف - تمهید
٩٨	اسام التعریف
١٠١	انارة
١٠٢	التعریف بالمثال
١٠٢	التعریف بالتشبيه
١٠٣	شروط التعریف
١٠٦	القسمة: تعريفها، فائدتها
١٠٨	أصول القسمة:
١٠٨	١- لا بد من ثمرة
١٠٨	٢- لا بد من تباین الاجزاء
١٠٩	٣- أساس القسمة

١١٠	٤- جامعة مانعة
١١١	انواع القسمة
١١١	١- قسمة الكل الى اجزاءه
١١١	٢- قسمة الكلي الى جزئاته
١١٢	اساليب القسمة :
١١٣	١- طريقة القسمة الثانية
١١٥	٢- طريقة القسمة التفصيلية
١١٥	التعريف بالقسمة
١١٦	كسب التعريف بالقسمة
١١٧	طريقة التحليل العقلي
١٢١	طريقة القسمة المنطقية الثانية
١٢٢	(غيرينات)

الجزء الثاني

الباب الرابع : القضايا واحكامها ١٢٧

وفيه فصلان

الفصل الاول : القضايا

- | | |
|-----|--|
| ١٢٩ | القضية |
| ١٣١ | اقسام القضايا |
| ١٣١ | القضية : حملية وشرطية |
| ١٣٢ | الشرطية متصلة ومنفصلة |
| ١٣٢ | الموجبة والسلبية |
| ١٣٣ | اجزاء القضية |
| ١٣٤ | اقسام القضية باعتبار الموضوع |
| ١٣٥ | لا اعتبار الا بالمحصورات |
| ١٣٧ | السور والفاظه |
| ١٣٨ | نقسام الشرطية الى شخصية ومهملة ومحصورة |
| ١٣٩ | السر في الشرطية |
| ١٤٢ | تقسيمات الحملية |
| ١٤٢ | ١- الذهنية الخارجية . الحقيقة |
| ١٤٣ | ٢- المعدولة والمحصلة |
| ١٤٦ | ٣- الموجهات |
| ١٤٩ | أنواع الموجهات |
| ١٥٦ | تمرينات |
| ١٥٧ | تقسيمات الشرطية الاخرى |
| ١٥٧ | اللزومية والاتفاقية |
| ١٥٨ | اقسام المنفصلة |

١٦٠	(تنبيه ١) - تأليف الشرطيات
١٦١	(تنبيه ٢) - المنحرفات
١٦٢	تطبيقات على التنبيهين
١٦٣	تمرينات على التنبيهين
١٦٥	الفصل الثاني- احكام القضايا
١٦٥	تمهيد
١٦٦	التناقض- الحاجة الى هذا البحث والتعريف به
١٦٧	تعريف التناقض- شروطه- الوحدات الثمان
١٦٨	الاختلاف بالكم والكيف والجهة
١٧٠	التدخل والتضاد والدخول تحت التضاد
١٧٣	العكوس
١٧٣	العكس المستوي
١٧٤	شروطه
١٧٧	السالبة الجزئية والمنفصلة لا عكس لها
١٧٨	عكس التقييض
١٧٩	قاعدة عكس التقييض والبرهان
١٨٧	تمرينات
١٨٨	من ملحقات العكوس بالنقض:
١٨٨	قاعدة نقض المحمول
١٩٠	تنبيهان:
١٩٠	١- طريقة تحويل الاصل
١٩١	٢- تحويل معدولة المحمول
١٩٢	تمرينات
١٩٣	قاعدة النقض التام ونقض الموضوع

لوح نسب المخصوصات

البدوية المنطقية او الاستدلال المباشر البدائي

الباب الخامس- مباحث الاستدلال ١٩٩

٢٠١	تصدير
٢٠١	طرق الاستدلال
٢٠٣	١- القياس
٢٠٣	تعريفه
٢٠٤	الأصطلاحات العامة
٢٠٦	اقسام القياس بحسب مادته وهيئته
٢٠٩	الاقترانى الحالى :
٢٠٩	حدوده
٢١٠	القواعد العامة للاقترانى
٢١٤	الاشكال الاربعة
٢١٤	الشكل الاول
٢١٧	الشكل الثاني
٢٢٢	الشكل الثالث
٢٢٧	نبهات
٢٢٧	١- طريقة الخلف
٢٢٧	٢- دليل الافتراض
٢٢٨	٣- الود
٢٣٠	الشكل الرابع
٢٣٤	تمرينات على الاشكال
٢٣٥	الاقترانى الشرطى
٢٣٥	تعريفه وحدوده واقسامه
٢٣٧	المؤلف من المتصلات

٢٣٨	٢- المؤلف من المنفصلات
٢٤٤	٣- المؤلف من المتصلة والمتصلة
٢٤٦	٤- المؤلف من الحمائية والمتصلة
٢٤٨	٥- المؤلف من الحمائية والمتصلة
٢٤٩	خاتمة
٢٥٠	القياس الاستثنائي
٢٥٠	تعريفه وتأليفه
٢٥٢	حكم الاتصالي
٢٥٢	حكم الانفصالي
٢٥٤	خاتمة في لواحق القياس
٢٥٤	القياس المضمر
٢٥٤	كسب المقدمات بالتحليل
٢٥٨	القياسات المركبة:
٢٥٩	تمهيد وتعريف
٢٦٠	اقسام القياس المركب
٢٦٢	قياس الخلف
٢٦٤	قياس المساواة
٢٦٤	٢- الاستقراء
٢٦٤	تعريفه واقسامه
٢٦٥	شبهة مستعصية
٢٩٥	حل الشبهة
٢٦٨	٣- التمثيل
٢٦٨	تعريفه واركانه
٢٦٩	قيمتها العلمية
٢٧١	غمرينات عامة على الاقسة

الجزء الثالث

الباب السادس (الصناعات الخمس)

٢٧٩	تمهيد
٢٨١	(المقدمة في مبادئ الاقيسة)
٢٨٢	١- اليقينيات وأقسامها الستة
٢٩٠	تمرينات على اليقينيات
٢٩٢	٢- المظنونات
٢٩٣	٣- المشهورات
٢٩٤	اقسام المشهورات
٣٠٠	٤- الوهميات
٣٠٣	٥- المسلمات
٣٠٤	٦- المقبولات
٣٠٥	٧- المشبهات
٣٠٦	٨- المخيلات
٣٠٧	اقسام الاقيسة بحسب المادة
٣٠٩	جدول الصناعات الخمس
٣١٠	فائدة الصناعات الخمس على الاجمال
٣١١	(الفصل الاول- صناعة البرهان)

٣١٣	١- حقيقة البرهان
٣١٤	٢- البرهان قياس
٣١٥	٣- البرهان لمي واني
٣١٦	٤- اقسام البرهان الاي

٣١٧	٥- الطريق الاساسي الفكري لتحصيل البرهان
٣١٩	٦- البرهان العلمي مطلق وغير مطلق
٣٢١	٧- معنى العلة في البرهان العلمي
٣٢٢	٨- تعقيب وتوضيح فيأخذ العلل حدوداً وسطى
٣٢٤	٩- شروط مقدمات البرهان
٣٢٦	١٠- معنى الذاتي في كتاب البرهان
٣٢٧	١١- معنى الأولي

٣٢٩ (الفصل الثاني- صناعة الجدل)

المبحث الاول- القواعد والاصول

٣٣١	١- مصطلحات هذه الصناعة
٣٣١	٢- وجه الحاجة الى الجدل
٣٣٢	٣- المقارنة بين الجدل والبرهان
٣٣٣	٤- تعريف الجدل
٣٣٤	٥- فوائد الجدل
٣٣٥	٦- السؤال والجواب في الجدل
٣٣٦	٧- مباديء الجدل
٣٣٨	٨- مقدمات الجدل
٣٤٠	٩- مسائل الجدل
٣٤١	١٠- مطالب الجدل
٣٤٢	١١- أدوات هذه الصناعة

المبحث الثاني- الموضع

٣٤٧	١- معنى الموضع
٣٤٩	٢- فائدة الموضع وسر التسمية
٣٥٠	٣- أصناف الموضع

٤- مواضع الآنات والابطال

٥- مواضع الأولى والأثر

المبحث الثالث. الوصايا

١- تعليمات للسائل

٢- تعليمات للمجيب

٣- تعليمات مشتركة للسائل والمجيب او آداب الماناظرة

(الفصل الثالث. صناعة الخطابة)

المبحث الاول. الاصول والقواعد

- ٣٦٧ ١- وجه الحاجة الى الخطابة
- ٣٦٨ ٢- وظائف الخطابة وفوائدها
- ٣٦٩ ٣- تعريف هذه الصناعة وبيان معنى الخطابة
- ٣٧٠ ٤- اجزاء الخطابة
- ٣٧١ ٥- العمود
- ٣٧٢ ٦- الاستدراجات بحسب الفائق
- ٣٧٣ ٧- الاستدراجات بحسب القول
- ٣٧٤ ٨- الاستدراجات بحسب المخاطب
- ٣٧٥ ٩- شهادة القول
- ٣٧٥ ١٠- شهادة الحال
- ٣٧٦ ١١- الفرق بين الخطابة والجدل
- ٣٧٧ ١٢- اركان الخطابة
- ٣٧٨ ١٣- اصناف المخاطبات
- ٣٨٠ ١٤- صور تأليف الخطابة ومصطلحاته
- ٣٨١ ١٥- الضمير
- ٣٨٢ ١٦- التمثيل

المبحث الثاني. الانواع

٣٨٥	١- تمهيد
٣٨٥	٢- الانواع المتعلقة بالمنافرات
٣٨٧	٣- الانواع المتعلقة بالمشاجرات
٣٨٩	٤- الانواع المتعلقة بالمشاورات
٣٨٩	ما يتعلق بالأمور العظام وهي اربعة: الامور المالية وال الحرب والسلم والمحافظة على المدن والاجتماعيات العامة
٣٩١	ما يتعلق بالأمور الجزئية غير العظام
	المبحث الثالث التوابع
٣٩٣	١- تمهيد
٣٩٣	٢- حال الالفاظ
٣٩٥	٣- نظم وترتيب الاقوال الخطابية
٣٩٧	٤- الاخذ بالوجوه

(الفصل الرابع- صناعة الشعر)

٤٠٣	تمهيد
٤٠٥	تعريف الشعر
٤٠٥	فائدته
٤٠٦	السبب في تأثيره على النفوس
٤٠٧	بماذا يكون الشعر شعر؟
٤٠٨	اذيه اعذبه
٤١٠	القضايا المخبلات وتأثيرها
٤١٢	هل هناك قاعدة لقضايا المخبلات؟
٤١٣	من اين تولد ملكة الشعر؟
٤١٤	صلة الشعر بالعقل الباطن

(الفصل الخامس- صناعة المغالطة)

المبحث الاول- المقدمات

٤١٩	١- معنى المغالطة وبماذا تتحقق
٤٢١	٢- اغراض المغالطة
٤٢٢	٣- فائدة هذه الصناعة
٤٢٣	٤- موضوع هذه الصناعة وموادها
٤٢٣	٥- اجزاء هذه الصناعة

المبحث الثاني- اجزاء الصناعة الذاتية

٤٢٤	تمهيد
٤٢٥	(١) المغالطات اللفظية
٤٢٥	١- المغالطة باشتراك الاسم
٤٢٦	٢- المغالطة في هيئة اللفظ الذاتية
٤٢٦	٣- المغالطة في الاعراب والاعجام
٤٢٧	٤- مغالطة المماراة
٤٢٧	٥- مغالطة تركيب المفصل
٤٢٩	٦- مغالطة تفصيل المركب
٤٣٠	جدول المغالطات اللفظية
٤٣١	(٢) المغالطات المعنوية
٤٣٣	جدول المغالطات المعنوية
٤٣٤	١- ايهام الانعكاس
٤٣٤	٢- أخذ ما بالعرض مكان ما بالذات
٤٣٥	٣- سوء اعتبار الحمل
٤٣٦	٤- جمع المسائل في مسألة واحدة
٤٣٧	٥- سوء التأليف
٤٣٨	٧- وضع ما ليس بعلة علة
٤٣٩	المبحث الثالث- اجزاء الصناعة العرضية
٤٤١	