



## بسم الله الرحمن الرحيم

علم المنطق: خلاصة المنطق  
خلاصة الدرس الثامن عشر  
التناقض

الاستدلال غير المباشر يعتمد على ثلاث طرائق: التناقض، العكس المستوي، عكس النقيض.  
**التناقض:**

- هو تلازم بين قضيتين بحيث يستلزم صدق إحداهما كذب الأخرى.
- يُستخدم في القضايا التي يتلازم فيها:
  1. صدق القضية الثانية لكذب الأولى.
  2. كذب القضية الثانية لصدق الأولى.

**شروط التناقض:**

1. الاتحاد في الموضوع، المحمول، الزمان، المكان، القوة والفعل، الكل والجزء، الشرط، الإضافة.
  - مثال: لا تتناقض قضيتان إذا اختلفتا في الزمان (الشمس مشرقة في النهار، ليست مشرقة في الليل).
2. الاختلاف في الكم (الكلية والجزئية).
  - مثال: لا تتناقض قضيتان إذا اتفقتا في الكم (بعض المعدن حديد، بعض المعدن ليس بحديد).
3. الاختلاف في الكيف (الإيجاب والسلب).
  - مثال: لا تتناقض قضيتان إذا اتفقتا في الكيف (كل إنسان ناطق، بعض الإنسان ناطق).