



## بسم الله الرحمن الرحيم

### علم المنطق: خلاصة المنطق

#### خلاصة الدرس السابع والعشرون الشكل الرابع

**الشكل الرابع:** في هذا الشكل يكون الحد الأوسط موضوعاً في الصغرى ومحمولاً في الكبرى.  
**شروط الإنتاج:**

1. ألا تكون إحدى المقدمتين سالبة جزئية.

2. أن تكون الصغرى كلية إذا كانت المقدمتان موجبتين.

#### أقسام الشكل الرابع المنتجة:

1. موجبة كلية + موجبة كلية = موجبة جزئية.

○ مثال: كل إنسان حيوان، وكل ناطق إنسان → بعض الحيوان ناطق.

2. موجبة كلية + موجبة جزئية = موجبة جزئية.

○ مثال: كل إنسان حيوان، وبعض الولود إنسان → بعض الحيوان ولود.

3. سالبة كلية + موجبة كلية = سالبة كلية.

○ مثال: لا شيء من الإنسان بجماد، وكل ناطق إنسان → لا شيء من الجماد بناطق.

4. موجبة كلية + سالبة كلية = سالبة جزئية.

○ مثال: كل سائل يتبخر، ولا شيء من الحديد بسائل → بعض ما يتبخر ليس بحديد.

5. موجبة جزئية + سالبة كلية = سالبة جزئية.

○ مثال: بعض السائل يتبخر، ولا شيء من الحديد بسائل → بعض ما يتبخر ليس بحديد.