

إجابات أسئلة مراجعة الدرس الأول

المنطق

(1) المفردات

أوضح المقصود بكل مما يأتي: المنطق، القضية المنطقية، الجملة الإنشائية، الجملة الخبرية.

المنطق: هو علم الاستدلال الصحيح المؤدي إلى الوصول إلى نتائج وحقائق عن الخالق والكون والإنسان.

القضية المنطقية: جملة خبرية تحتمل الصدق أو الكذب ويمكن التحقق منها.

الجملة الخبرية: هي جملة تحتوي على معلومة أو أكثر، ويمكن فحص صدقها أو كذبها، وتسمى في المنطق القضية المنطقية.

الجملة الإنشائية: جملة لا تعطينا معلومة أو معرفة، ولا يمكن التأكد من صدقها أو كذبها.

(2) الفكرة الرئيسة

- أعدد موضوعات علم المنطق.

1. الحدود.
2. القضايا.
3. الاستدلال.
4. المغالطات.

- أذكر أربعة أنواع للجملة الإنشائية.

1. جملة الأمر.
2. جملة النهي.
3. جملة التعجب.
4. جملة الاستفهام.

- أوضح أهمية علم المنطق.

1. تمييز الخير من الشر، والصواب من الخطأ.
2. تمييز المنهج العلمي الذي يقود إلى استنتاجات ونتائج موثوقة، وغيره من أدوات المعرفة.
3. المقارنة بين قوانين العلوم المختلفة.

(3) التفكير الناقد الإبداعي

- أقدم أمثلة على الجملة الخبرية.

- الطقس مشمس هذا اليوم.
- الماء بارد.
- فاز المنتخب الوطني بكأس آسيا.
- ارتفع سعر النفط اليوم.

- أفسر كلاً مما يأتي:

• يدخل علم المنطق في العلوم كافة.

تستخدم قواعد المنطق في مختلف العلوم، ويستخدم المنطق في فهم المفاهيم الأساسية للعلوم.

• يمكن تعريف علم المنطق بأنه علم لغوي.

يعبر عن جميع العلوم عن طريق اللغة، وقد هدفت قواعد علم المنطق عند وضعها للوصول إلى معرفة صحيحة عن اللغة التي يعبر بها عن العلوم.

• أهمية اللغة في علم المنطق.

تعد اللغة الأداة الرئيسة في علم المنطق، فاللغة تعبر الأفكار المنطقية، وتصاغ بها الحجج والبراهين.

- أحول كل جملة إنشائية إلى جملة خبرية في ما يأتي:

الجملة الخبرية	الجملة الإنشائية
أزهار الحديقة جميلة	ما أجمل أزهار الحديقة!
أدرس أربع ساعات في اليوم	كم ساعة تدرس في اليوم؟
الشباب لا يعود يوماً	ليت الشباب يعود يوماً.