

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

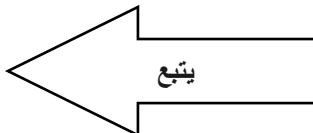
20

- ١- هناك نوعان أساسيان للإستدلال وهي:
أ/ الاستنباطي- القضية ب/ الاستنباطي- الاستقرائي ج/ الاستقرائي- الخاص
- ٢- الاستقراء هو المنهج الأنسب للإستخدام في:
أ/ الرياضيات ب/ علم الشريعة ج/ العلوم الطبيعية
- ٣- يحتوي جسم الإنسان البالغ على (٢٠٦) من العظام، تعتبر العبارة السابقة:
أ/ قضية صادقة ب/ قضية كاذبة ج/ ليست قضية منطقية
- ٤- تسمى المقدمة الأولى في القياس.....:
أ/ المقدمة الصغرى ب/ المقدمة الوسطى ج/ المقدمة الكبرى
- ٥- الحد الأصغر في القياس هو:
أ/ موضوع المقدمة الكبرى ب/ موضوع المقدمة الصغرى ج/ محمول المقدمة الصغرى
- ٦- تتكون من معنيين مفردين لا يمكن فصلهما دون فقدان المعنى:
أ/ القضية البسيطة ب/ القضية المركبة ج/ الروابط اللغوية
- ٧- تكون النتيجة في الاستدلال الاستقرائي الناقص:
أ/ يقينية ب/ احتمالية ج/ غامضة
- ٨- الجو اليوم ليس ممطراً، الرمز المناسب لهذه القضية:
أ/ ع ب/ ~ع ج/ ع.ع
- ٩- الاستدلال الاستقرائي الناقص يتم التوصل إلى النتيجة بعد دراسة:
أ/ عينة من حالات الموضوع ب/ جميع حالات الموضوع ج/ التعميم مباشرة
- ١٠- إذا وفقط إذا فاز الفريق بالمباراة القادمة سيحصل على الكأس، نوع القضية في العبارة السابقة:
أ/ قضية شرط ب/ قضية تشارط ج/ قضية فصل

السؤال الثاني: ضعي إشارة صح أو خطأ أمام العبارات التالية:

20

- ١- تصدق قضية التشارط إذا صدق المتشارطان معاً أو كذبا معاً ()
- ٢- قد يكون الاستدلال الاستنباطي غير مباشر عندما يتكون من مقدمتين أو أكثر ونتيجة ()
- ٣- نتيجة الاستنباط الاستقرائي تكون دائماً مؤكدة ()
- ٤- في القياس دائماً ينزل الحد الأوسط في النتيجة ()
- ٥- الاستدلال المنطقي لايعنى إلا بالجمال الخبرية فقط ()
- ٦- في القياس إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة وجب أن تكون النتيجة موجبة ()
- ٧- تكذب قضية الشرط في حالة واحدة فقط إذا صدق المقدم وكذب التالي ()
- ٨- يستخدم العلماء الحجج لتأسيس الفرضيات والنظريات ()
- ٩- لايمكن استخلاص نتيجة من مقدمة كبرى جزئية وصغرى سالبة ()
- ١٠- في قضية الفصل تستخدم الأداة (أو) للتعبير عن الفصل ورمز الرابط () ()



السؤال الثالث:

أ/ ضع المصطلحات التالية للتعريف المناسب لها:

(الروابط القضوية – الاستدلال الاستقرائي – القياس – الحد الأكبر – الجملة)

- ١- يتم فيه الانتقال من قضيتين إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين.
- ٢- ينطلق من الخاص إلى العام ومن الجزء إلى الكل.
- ٣- هو محمول المقدمة الكبرى.
- ٤- هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة فتحولها إلى قضايا مركبة.
- ٥- هي القول المفيد الذي يحسن السكوت عنده.

ب/ حددي نوع الاستدلال أمام الأمثلة التالية : (استنباطي أو استقرائي)

١- جميع السيارات تتوقف عندما ينفذ وقودها

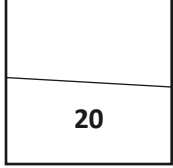
سيارتي توقفت
إذن سيارتي نفذ وقودها
نوعه

٢- السعودية كرماء، والبحرينيون كرماء، والمصريون كرماء والاماراتيون كرماء
إذن كل العرب كرماء
نوعه

٣- اذا ارتفعت أسعار الأسهم سوف أصبح غنيا
أسعار الأسهم لم ترتفع
إذن لن أصبح غنياً
نوعه

٤- أحمد لا يخاف الموت ، لأنه مؤمن والمؤمن لا يخاف الموت
نوعه

٥- الحديد يتمدد بالحرارة – النحاس يتمدد بالحرارة – الرصاص يتمدد بالحرارة
إذن المعدن يتمدد بالحرارة
نوعه



تمنياتي لكن بالتوفيق
معلمة المادة/؛ مشاعل العدوانى