المملكة العربية السعودية   المادة : تفكير ناقد

إدارة التعليم بمنطقة مكة المكرمة الصف : الثالث المتوسط

مكتب تعليم غرب مكة التاريخ : / / 1443هـ

متوسطة : الزمن : ساعة ونصف عدد الأوراق : ( 3 ) عدد الأسئلة : ( 3 )

استعيني بالله أولا – لا تتسرعي في الإجابة – تأكدي أنك أجبت على كل الأسئلة

ــــــــــــــــــــــــــ

10

ــــــــــــــــــــــــــ

10

السؤال الأول :

 اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | اذا كانت الزاوية " أ " تساوي الزاوية " ب" ، وكانت زاوية "ب" تساوي زاوية " ج" ، فان زاوية " أ " تساوي زاوية "ج " . تتكون العبارة من : | 6 | **الجو اليوم ليس ممطرًا ، الرمز المناسب لهذه القضية :** |
| أ | مقدمة ونتيجة | ب | مقدمتين ونتيجتين | أ | ( ع ) | ب | ( ع \* ل ) |
| ج | مقدمتين ونتيجة | د | ثلاث مقدمات ونتيجة  | ج | ( ع أو ل ) | د | ( ع ) |
| 2 | الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - إذن المعدن يتمدد بالحرارة : | 7 | **كل علم نافع - الفيزياء علم . النتيجة الصحيحة للمثال السابق :** إذن : |
| أ | استدلال استنباطي | ب | استدلال شرطي | أ | الفيزياء نافعة | ب | علم الفيزياء |
| ج | استدلال حملي | د | استدلال استقرائي | ج | الفيزياء ضارة | د | الفيزياء ليس علم |
| 3 | **تُسمى الكلمة المتكررة في المقدمتين في القياس :** | 8 | **كل الأزهار جميلة - الياسمين زهر - الياسمين جميل . المقدمة الصغرى في المثال السابق هي :** |
| أ | الحد الأوسط | ب | الحد الأصغر | أ | الأزهار جميلة | ب | الياسمين زهر |
| ج | الحد الأكبر | د | الحد الموضوعي | ج | الياسمين جميل | د | لا يوجد مقدمة |
| 4 | **بعض الحيوانات ليست متوحشة - بعض ما هو متوحش آكل لحوم - بعض آكلات اللحوم ليست متوحشة .****قاعدة القياس التي تمت مخالفتها في المثال السابق :** | 9 | **القضية التي تناسب الرمز ( ) :** |
| أ | القياس صحيح | ب | لا انتاج من جزئيتين | أ | الأرض ليست مسطحة | ب | أحمد مهندس وأسامة طبيب |
| ج | الكبرى كلية | د | الصغرى كلية | ج | إذا تفوقت فسوف نذهب في نزهة | د | إما أن أحمد نائم أو يشاهد التلفاز |
| 5 | **الخيل والليل والبيداء تعرفني . تعتبر العبارة السابقة :** | 10 | **في قضية الفصل نستخدم الأداة ( أو ) للتعبير عن الفصل ورمز الرابط :**  |
| أ | قضية صادقة | ب | قضية كاذبة | أ | ( \* ) | ب | ( - ) |
| ج | ليست قضية | د | قضية مركبة | ج | ( . ) | د | ( v )  |

 ( 1 ) يتبع

السؤال الثاني

ــــــــــــــــــــــــــ

15

/ ضعي كلمة ( صح ) إذا كانت الإجابة صحيحة و كلمة ( خطأ ) إذا كانت الإجابة خاطئة :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | القياس أو الاستدلال غير المباشر يتم فيه الانتقال من قضيتن إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين . |  |
| 2 | من قواعد الاستغراق يجب ان يكون الحد الأوسط مستغرقا في المقدمة فقط . |  |
| 3 | الكيف هو الحكم المتعلـق بالقضية من ناحية السلب أو الإيجاب (سالبة أو موجبة) . |  |
| 4 | الاستدلال هو عملية منطقية ننتقل فيها من مقدمات معينة الى نتيجة تترتب على تلك المقدمات |  |
| 5 | يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشرا عندما يتكون من مقدمتين . |  |
| 6 | الاستدلال الناقص يتم فيه التوصل إلى النتيجة بعد دراسة عينة من الحالات أو المفردات المتعلقة بموضوع أو ظاهرة ما. وهذه النتيجة تظل احتمالية . |  |
| 7 | يقصد بالاستدلال الاستقرائي انه كل استدلال تجئ النتيجة فيه متجاوزة المقدمات التي تسبقها. |  |
| 8 | **لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمتين سالبتين** . |  |
| 9 | **نطلق في مجال الاستدلال المنطقي مصطلح القضية على الجملة الخبرية** . |  |
| 10 | **يجب أن تنتمي القضية إلى لغةٍ بعينها** . |  |
| 11 | **تكذب قضية الشرط في حالة واحدة فقط إذا صدق المقدم وكذب التالي** . |  |
| 12 | كلمة ( السفسطة ) في الأصل هي لفظ يوناني معرب . |  |
| 13 | التفكير المنطقي ليس له علاقة بالقانون . |  |
| 14 | قاعدة ( ضرورة أن يتألف القياس من 3 قضايا ) هي من قواعد ( الكيف ) . |  |
| 15 | تنحصر أنواع الاستدلال في اثنين هما : الاستنباط، والاستقراء؛ يستخدم أولهما في الرياضيات، والثاني في مختلف العلوم الطبيعية ولا يمكن الجمع بينهما . |  |

ــــــــــــــــــــــــــ

15

السؤال الثالث :

أ / سمي المعرف به في كل مما يلي :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الجملة | القضايا المتقابلة | الاستدلال الاستنباطي | الروابط القضوية | القضايا المركبة |

1 – ( ) هي القضايا التي تتفق في الموضوع و المحمول و تختلف في الكم و الكيف .

2 – ( ) هو كل استدلال لا تتجاوز نتيجته ما ورد في المقدمات .

3 – ( ) هي القول المفيد الذي يحسن السكوت عنده .

4 \_ ( ) هي التي تتكون من قضيتين بسيطتين أو أكثر .

5 \_ ( ) هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة .

 يتبع

( 2 )

ب / صممي الروابط القضوية في القضايا المنطقية في خريطة المفاهيم التالية :

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ج / ضعي الرقم المناسب من العمود ( أ ) أمام الإجابة الصحيحة في العمود ( ب ) :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **العمود ( أ )** | **الرقم** | **العمود ( ب )** |
| 1. **الاستدلال الاستقرائي**
 |  | **الركن الرئيس للتفكير المنطقي قديما** |
| 1. **القياس**
 |  | **لا يسمح لنا أن نكون متأكدين من صدق النتائج ، بل الأكثر ترجيحا** |
| 1. **حد أكبر**
 |  | موضوع المقدمة الصغرى |
| 1. **حد أصغر**
 |  | **محمول المقدمة الكبرى** |
| 1. **التفكير المنطقي**
 |  | **يعمل على تحييد الجوانب العاطفية** |

 ( 3 ) انتهت الأسئلة بحمد الله تعالى

 دعواتي لكن بالتوفيق : حنان العتيبي

المملكة العربية السعودية   المادة : تفكير ناقد

إدارة التعليم بمنطقة مكة المكرمة الصف : الثالث المتوسط

مكتب تعليم غرب مكة التاريخ : / / 1443هـ

متوسطة : الزمن : ساعة ونصف عدد الأوراق : ( 3 ) عدد الأسئلة : ( 3 )

استعيني بالله أولا – لا تتسرعي في الإجابة – تأكدي أنك أجبت على كل الأسئلة

10

ــــــــــــــــــــــــــ

10

ــــــــــــــــــــــــــ

10

السؤال الأول :

 اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي : ( كل إجابة بدرجة )

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | اذا كانت الزاوية " أ " تساوي الزاوية " ب" ، وكانت زاوية "ب" تساوي زاوية " ج" ، فان زاوية " أ " تساوي زاوية "ج " . تتكون العبارة من : | 6 | **الجو اليوم ليس ممطرًا ، الرمز المناسب لهذه القضية :** |
| أ | مقدمة ونتيجة | ب | مقدمتين ونتيجتين | أ | ( ع ) | ب | ( ع \* ل ) |
| ج | مقدمتين ونتيجة  **✔** | د | ثلاث مقدمات ونتيجة  | ج | ( ع أو ل ) | د | ( ع )  **✔** |
| 2 | الحديد يتمدد بالحرارة - النحاس يتمدد بالحرارة - الرصاص يتمدد بالحرارة - إذن المعدن يتمدد بالحرارة : | 7 | **كل علم نافع - الفيزياء علم . النتيجة الصحيحة للمثال السابق :** إذن : |
| أ | استدلال استنباطي | ب | استدلال شرطي | أ | الفيزياء نافعة  **✔** | ب | علم الفيزياء |
| ج | استدلال حملي | د | استدلال استقرائي  **✔** | ج | الفيزياء ضارة | د | الفيزياء ليس علم |
| 3 | **تُسمى الكلمة المتكررة في المقدمتين في القياس :** | 8 | **كل الأزهار جميلة - الياسمين زهر - الياسمين جميل . المقدمة الصغرى في المثال السابق هي :** |
| أ | الحد الأوسط  **✔** | ب | الحد الأصغر | أ | الأزهار جميلة | ب | الياسمين زهر  **✔** |
| ج | الحد الأكبر | د | الحد الموضوعي | ج | الياسمين جميل | د | لا يوجد مقدمة |
| 4 | **بعض الحيوانات ليست متوحشة - بعض ما هو متوحش آكل لحوم - بعض آكلات اللحوم ليست متوحشة .****قاعدة القياس التي تمت مخالفتها في المثال السابق :** | 9 | **القضية التي تناسب الرمز ( ) :** |
| أ | القياس صحيح | ب | لا انتاج من جزئيتين  **✔**  | أ | الأرض ليست مسطحة | ب | أحمد مهندس وأسامة طبيب |
| ج | الكبرى كلية | د | الصغرى كلية | ج | إذا تفوقت فسوف نذهب في نزهة  **✔** | د | إما أن أحمد نائم أو يشاهد التلفاز |
| 5 | **الخيل والليل والبيداء تعرفني . تعتبر العبارة السابقة :** | 10 | **في قضية الفصل نستخدم الأداة ( أو ) للتعبير عن الفصل ورمز الرابط :**  |
| أ | قضية صادقة | ب | قضية كاذبة | أ | ( \* ) | ب | ( - ) |
| ج | ليست قضية  **✔** | د | قضية مركبة | ج | ( . ) | د | ( v )  **✔**  |

 ( 1 ) يتبع

السؤال الثاني

15

ــــــــــــــــــــــــــ

15

/ ضعي كلمة ( صح ) إذا كانت الإجابة صحيحة و كلمة ( خطأ ) إذا كانت الإجابة خاطئة :

 ( كل إجابة بدرجة )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | القياس أو الاستدلال غير المباشر يتم فيه الانتقال من قضيتن إلى قضية جديدة تمثل نتيجة لازمة عن هاتين القضيتين . | صح |
| 2 | من قواعد الاستغراق يجب ان يكون الحد الأوسط مستغرقا في المقدمة فقط . | خطأ |
| 3 | الكيف هو الحكم المتعلـق بالقضية من ناحية السلب أو الإيجاب (سالبة أو موجبة) . | صح |
| 4 | الاستدلال هو عملية منطقية ننتقل فيها من مقدمات معينة الى نتيجة تترتب على تلك المقدمات | صح |
| 5 | يسمى الاستدلال الاستنباطي مباشرا عندما يتكون من مقدمتين . | خطأ |
| 6 | الاستدلال الناقص يتم فيه التوصل إلى النتيجة بعد دراسة عينة من الحالات أو المفردات المتعلقة بموضوع أو ظاهرة ما. وهذه النتيجة تظل احتمالية . | صح |
| 7 | يقصد بالاستدلال الاستقرائي انه كل استدلال تجئ النتيجة فيه متجاوزة المقدمات التي تسبقها. | صح |
| 8 | **لا يمكن استخلاص نتيجة من مقدمتين سالبتين** . | صح |
| 9 | **نطلق في مجال الاستدلال المنطقي مصطلح القضية على الجملة الخبرية** . | صح |
| 10 | **يجب أن تنتمي القضية إلى لغةٍ بعينها** . | خطأ |
| 11 | **تكذب قضية الشرط في حالة واحدة فقط إذا صدق المقدم وكذب التالي** . | صح |
| 12 | كلمة ( السفسطة ) في الأصل هي لفظ يوناني معرب . | صح |
| 13 | التفكير المنطقي ليس له علاقة بالقانون . | خطأ |
| 14 | قاعدة ( ضرورة أن يتألف القياس من 3 قضايا ) هي من قواعد ( الكيف ) . | خطأ |
| 15 | تنحصر أنواع الاستدلال في اثنين هما : الاستنباط، والاستقراء؛ يستخدم أولهما في الرياضيات، والثاني في مختلف العلوم الطبيعية ولا يمكن الجمع بينهما . | خطأ |

15

ــــــــــــــــــــــــــ

15

السؤال الثالث : ( كل إجابة بدرجة )

أ / سمي المعرف به في كل مما يلي :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الجملة | القضايا المتقابلة | الاستدلال الاستنباطي | الروابط القضوية | القضايا المركبة |

1 – ( القضايا المتقابلة ) هي القضايا التي تتفق في الموضوع و المحمول و تختلف في الكم و الكيف .

2 – ( الاستدلال الاستنباطي ) هو كل استدلال لا تتجاوز نتيجته ما ورد في المقدمات .

3 – ( الجملة ) هي القول المفيد الذي يحسن السكوت عنده .

4 \_ ( القضايا المركبة ) هي التي تتكون من قضيتين بسيطتين أو أكثر .

5 \_ ( الروابط القضوية ) هي روابط لغوية نستخدمها للربط بين القضايا البسيطة .

 يتبع

( 2 )

ب / صممي الروابط القضوية في القضايا المنطقية في خريطة المفاهيم التالية :

( كل إجابة بدرجة )

رابط التشارط ( التكافؤ )

رابط السلب ( النفي )

رابط الشرط

رابط الوصل ( العطف )

رابط الفصل

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ج / ضعي الرقم المناسب من العمود ( أ ) أمام الإجابة الصحيحة في العمود ( ب ) :

( كل إجابة بدرجة )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **العمود ( أ )** | **الرقم** | **العمود ( ب )** |
| 1. **) الاستدلال الاستقرائي**
 | **2** | **الركن الرئيس للتفكير المنطقي قديما** |
| 1. **) القياس**
 | **1** | **لا يسمح لنا أن نكون متأكدين من صدق النتائج ، بل الأكثر ترجيحا** |
| 1. **) حد أكبر**
 | **4** | موضوع المقدمة الصغرى |
| 1. **) حد أصغر**
 | **3** | **محمول المقدمة الكبرى** |
|  **5 ) التفكير المنطقي** | **5** | **يعمل على تحييد الجوانب العاطفية** |

 ( 3 )

معلمة المادة : حنان العتيبي