|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الملكة العربية السعودية****وزارة التعليم** **إدارة التعليم بـ** **مدرسة الابتدائية** |  | **المادة** | **رياضيات** |
| **الصف** | **خامس** | **الفصل** |  |
| **الزمن** | **ساعتان** |
| **اسم الطالب** |  |
|  **المصحح** | **حمد الذويخ** | **المراجع** |  | **المدقق** |  | **الدرجة** | **رقمًا** | **كتابة** |
| **التوقيع** |  | **التوقيع** |  | **التوقيع** |  |  |  |
| **أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث للعام 1444هـ** |

السؤالالأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (**🗸**) في المربع الصحيح :

 10

**14**

**بقية الأسئلة في الصفحة التالية**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** **الســــؤال الثاني**  | **ما مساحة غرفة مربعة الشكل طول ضلعها 5 م ؟** | **2** | **أي العبارات التالية صحيحة :** |  |
| **أ-** | **[ ]**  | **30 م2** | **أ-** | **[ ]**  | **للشكل قاعدة مثلثة** |
| **ب-** | **[ ]**  | **25 م2** | **ب-** | **[ ]**  | **للشكل وجهان متوازيان فقط** |
| **ج-** | **[ ]**  | **20 م2** | **ج-** | **[ ]**  | **للشكل 12 حرفًا** |
| **د-** | **[ ]**  | **15 م2** | **د-** | **[ ]**  | **للشكل 3 رؤوس** |
| **3** |  **9 كلم= ........ م**  | **4** | **يسمي المستقيمان التاليين:** |  |
| **أ-** | **[ ]**  |  **9000** | **أ-** | **[ ]**  | **مستقيمان متوازيان** |
| **ب-** | **[ ]**  |  **900**  | **ب-** | **[ ]**  | **مستقيمان متعامدان** |
| **ج-** | **[ ]**  |  **90**  | **ج-** | **[ ]**  | **مستقيمان متقاطعان** |
| **د-** | **[ ]**  |  **9** | **د-** | **[ ]**  |  |
| **5** |  **طاولة طولها متران ، فما طولها بالسنتمترات؟** | **6** | **يسمى الشكل المجاور :** |  |
| **أ-** | [ ]  |  **2000 سم** | **أ-** | [ ]  | **نقطة** |
| **ب-** | [ ]  |  **200 سم** | **ب-** | [ ]  | **قطعة مستقيمة** |
| **ج-** | [ ]  |  **20 سم** | **ج-** | [ ]  | **نصف مستقيم**  |
| **د-** | [ ]  |  **2 سم** | **د-** | [ ]  | **مستقيم** |
| **7** |  **١٩ جم= ........ ملجم** | **8** | ***عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي*** |  |
| **أ-** | [ ]  |  **19000** | **أ-** | [ ]  | **0** |
| **ب-** | [ ]  |  **1900**  | **ب-** | [ ]  | **2** |
| **ج-** | [ ]  |  **190** | **ج-** | [ ]  | **4** |
| **د-** | [ ]  |  **9** | **د-** | [ ]  | **6** |
| **9** |  **٧ ل = .......... مل** | **10** | ***التحويل الهندسي في الشكل التالي*** |  |
| **أ-** | [ ]  |  **7** | **أ-** | [ ]  | **انعكاس** |
| **ب-** | [ ]  |  **70** | **ب-** | [ ]  | **دوران** |
| **ج-** | [ ]  |  **700** | **ج-** | [ ]  | **انسحاب** |
| **د-** | [ ]  |  **7000**  | **د-** | [ ]  |  |
| **11** | **حجم المنشور الرباعي =** | **12** | ***ما شكل العلبة المجاورة***  |  |
| **أ-** | [ ]  |  **ل × ض** | **أ-** | [ ]  | **هرم** |
| **ب-** | [ ]  |  **ل × ض × ع** | **ب-** | [ ]  | **أسطوانة** |
| **ج-** | [ ]  |  **ل + ض + ل** | **ج-** | [ ]  | **مخروط** |
| **د-** | [ ]  |  **4 × ل** | **د-** | [ ]  | **منشور رباعي** |
| **13** |  **مساحة المستطيل =** | **14** | **محيط المثلث المجاور =** |  |
| **أ-** | [ ]  |  **الطول + العرض** | **أ-** | [ ]  |  **7 سم** |
| **ب-** | [ ]  |  **الطول ÷ العرض** | **ب-** | [ ]  | **9 سم** |
| **ج-** | [ ]  |  **الطول × العرض** | **ج-** | [ ]  | **11 سم** |
| **د-** | [ ]  |  **الطول - العرض** | **د-** | [ ]  | **15 سم** |



**بقية الأسئلة في الصفحة التالية**

 10

**9**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1-** | **4 دقائق = 240 ثانية** | { } |
| **2-** | **الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها** | { } |
| **3-** |  **وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي اللتر** | { } |
| **4-** | **الوحدة المناسبة لقياس طول معلب كرة القدم هي كيلومتر** | { } |
| **5-** | **شبه المنحرف جميع أضلاعه متطابقة و جميع زواياه قائمة** | { } |
| **6-** | **الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته** | { } |
| **7-** | **القطعة المستقيمة جزءٌ من مستقيم ، لها نقطة بدايةٍ ، ولها نقطة نهاية**  | { } |
| **8-** | **الانسحاب هو إزاحة شكل دون تدويره، ولاينتج عن ذلك تغير في قياساته أو شكله** | { } |
| **9-** | **تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال يومين = 48 مرة** | { } |

 السؤال الثاني/ ضع علامة ( **Υ** ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( **Χ** ) أمام العبارة الخاطئة:

 السؤال الثالث/ أجب عما يلي :

 10

**5**

**أ ) لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل 12 كوبًا ،**

 **فكم لترًا من الماء تحتاج ؟**

...................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

****

**ب/ أوجد الزمن المنقضي :**

...................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

.................................................................................................................................................

**ج) اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ 10 ريالاً ، وأقرض صديقه 5 ريالات وبقي معه 35 ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟ (استعملْ خطةَ "الحلُّ عكسيًّا" لحلِّ المسألة)**

....................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................

**د) قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما : ٢٥ ريالا ، أم ٣٠ ريالا ، أم ٣٥ ريالا ، أم ٤٠ ريالا ؟**

....................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................

****

**هـ) إذا استمر النمط التالي ، ..............**

 **فكم دائرة ستكون في الشكل الرابع ؟ .................**

 **...............**

**بقية الأسئلة في الصفحة التالية**

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة:

 10

**4**

1/ $\frac{٢}{٥}$ + $\frac{١}{٥}$ = 2/ $\frac{٣}{٥}$ - $\frac{١}{٥}$ =

**3/**  $\frac{١}{٢}$ + $\frac{١}{٤}$ = **4/**  $\frac{٣}{٥}$ - $\frac{١}{١٠}$ **=**

**4**

السؤال الخامس : من خلال قراءتك للرسم المجاور أجب عما يلي :

****

**أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوجِ المرتَّبِ ( 3، 2( ؟ ......**

**ب/ سم النقطة التي يمثلها الزوجِ المرتَّبِ ( 4،4) ؟ ......**

**ج/ سم الزوجِ المرتَّبِ للنقطة ( م ) ؟ (.....،.....)**

**د/ سم الزوجِ المرتَّبِ للنقطة ( ن ) ؟ (.....،.....)**

 10

2

السؤال السادس : أجب عما يلي :

**أ/ أوجد حجم منشور رباعي طوله 7 سم ، وعرضه 8 سم ، وارتفاعه 2 سم ؟**

 **حجم المنشور الرباعي =** .....................................................................

**ب/ أوجد محيط المستطيل طوله 2 م و عرضه 6 م ؟**

 **محيط المستطيل =**.....................................................................

****

**2**

السؤال السابع:

ارسم صورة المثلث بالانعكاس حول المحور**:**

**تمت الأسئلة**