|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **بسم الله الرحمن الرحيم** |  |
| **المملكة العربية السعودية** |  | **المادة: رياضيات** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الخامس** |
| **إدارة التعليم بمحافظة** | **الزمن: ساعتان** |
| **مكتب التعليم** | **مدرسة** |
| **أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 1444 هـ** | | |
| **اسم الطالب:** | | **رقم الجلوس:.................................................** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | | **درجة الطالب** | **درجة السؤال** | | |
| **الأول** | |  | **١٠** | | |
| **الثاني** | |  | **4** | | |
| **الثالث** | |  | **6** | | |
| **الرابع** | |  | **10** | | |
| **الخامس** | |  | **10** | | |
| **المجموع** | |  |  | | |
| **درجة الطالب كتابة من** |  | | | **الدرجة رقما من** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **المعلم المصحح** | **التوقيع** |
|  |  |
| **المعلم المراجع** | **التوقيع** |
|  |  |

**استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل في الصفحة التالية**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يأتي:** | | | | | | | | |
| **1** | **اعمار طلاب: 6،8،9،7،6،9،9،7 المنوال هو :** | | | | | | | |
| **أ** | **6** | **ب** | **7** | **ج** | **8** | **د** | **9** |
|  | | | | | | | | |
| **2** | **عبارة عدد مضروب في 8 هي :** | | | | | | | |
| **أ** | **س + 8** | **ب** | **س ÷ 8** | **ج** | **س - 8** | **د** | **8 × س** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **الوسيط للبيانات التالية: 7 ، 2 ، 9 ، 1 ، 5 هو** | | | | | | | |
| **أ** | **5** | **ب** | **2** | **ج** | **9** | **د** | **7** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **سلة فواكه فيها 8 تفاحات ، 2 خضراء و 2 صفراء ، و ٤ حمراء ،**  **إذا أخذت دون أن تنظر إليها، فما أحتمال أن تكون حمراء؟** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **احتمال ظهور الحرف ( ن ) في كلمة ( السعودية )** | | | | | | | |
| **أ** | **مؤكد** | **ب** | **ضعيف** | **ج** | **قوي** | **د** | **مستحيل** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **عند إلقاء مكعب الأرقام ( 1- 6 ) إحتمال عدد أكبر من 10 هو** | | | | | | | |
| **أ** | **صفر** | **ب** | **2** | **ج** | **6** | **د** | **1** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **في العبارة التالية ( ص+ 4) – 5 = 8 تكون قيمة (ص)** | | | | | | | |
| **أ** | **8** | **ب** | **9** | **ج** | **10** | **د** | **11** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **إذا كانت ف =10 فإن قيمة العبارة التالية ( ف÷2 ) =** | | | | | | | |
| **أ** | **5** | **ب** | **6** | **ج** | **7** | **د** | **8** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **العدد الكسري المكافئ للكسر هو :** | | | | | | | |
| **أ** | **2** | **ب** | **2** | **ج** | **3** | **د** | **8** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **10** | **الكسر غير الفعلي المكافئ للعد الكسري التالي 3 هو :** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |

**السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **يكتب العدد الكسري 2 في صورة كسر غير فعلي ( )** |
| **2** | **الكسر الاعتيادي هو الكسر الذي بسطه أكبر من مقامه ( )** |
| **3** | **القاسم المشترك الأكبر للعددين ( 15 , 20 ) هو 5 ( )** |
| **4** | **العدد 17 هو عدد غير أولي ( )** |

**إقتسم أربعة أخوة قطعة أرض بالتساوي، مانصيب كل واحد منهم ؟**

**السؤال الثالث: ( أ ) قارن بوضع الإشارة المناسبة ( ب )**

**(>، <، = ) في الفراغات التالية:**

**السؤال الرابع: اوجد نواتج العمليات التالية:**

|  |  |
| --- | --- |
| **( أ ) اكتب الكسر التالي في أبسط صورة :** | **( ب ) أوجد القواسم المشتركة للعددين : 9 ، ١٢** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **المدخلات ( س )** | **٤ س** | **المخرجات** | | **3** |  |  | | **4** |  |  | | **5** |  |  |   **( ج ) ثمن كل قصة مصورة ٤ ريالات** | **( د ) اكتب مضاعفات العددين ٢ ، ٤ لتجد أول مضاعفين مشتركين** |

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال الخامس: ( أ ) اوجد قيمة العبارات التالية ، مستخدما ترتيب العمليات :**  **( 15– 5 ) × ( 3 + 3 ) 15 – 3 × 4** | |
| **( ب ) حلل العدد ١٨ إلى عوامله الأولية :** | **( ج ) اكتب كل كسر مما يأتي على صورة كسر غير فعلي :**  **5 =**  **4 =** |

**انتهت الأسئلة .. وفقكم الله**