|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ا**لمملكة العربية السعودية  وزارة التعليم  إدارة التعليم بـ  مدرسة |  | المــادة /  الصف /  الزمن / |

اختبار مادة الرياضيات الصف الخامس للفصل الدراسي (الثاني) للعام 1444 هـ

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

**اسم الطالب : ....**

**رقم الجلوس : ...............................................................**

**الصـــــف : ............................................... الفصل ....................**

**اليوم : .................................................... التاريخ ..................**

تقدير درجات الاختبار

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | **الدرجة النهائية** | | **اسم المصحح** | **التوقيع** | **اسم المراجع** | **التوقيع** | **اسم المدقق** | **التوقيع** |
| **رقماً** | **كتابة** |
| **الأول** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **الثاني** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **الثالث** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **مجموع الدرجات** |  | | | | | | | |

**معلم المادة : التوقيع :**

\_\_\_

**20**

**السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة من بين الخيارات :**

**1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **حل المعادلة س + 4 = إذا كانت س = 5 هو :** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **8** | **ب** | **7** | | **جـ** | | **9** | **د** | | **10** | |
| **2** | **حل المعادلة 4 ص = إذا كانت ص = 5 هو :** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **14** | **ب** | **15** | | **جـ** | | **6** | **د** | | **20** | |
| **3** | **قيمة العبارة ( 20-15 ) × 3 =** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **30** | **ب** | **15** | | **جـ** | | **45** | **د** | | **20** | |
| **4** | **قسمت 7 قطع بسكويت على 3 أطفال بالتساوي ما نصيب كل واحد منهم ؟** | | | | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | | **جـ** | |  | **د** | |  | |
| **5** | **يكتب العدد الكسري ٣ صورة كسر غير فعلي** | | | | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | | **جـ** | |  | **د** | |  | |
| **6** | **يقرب الكسر إلى أقرب** | | | | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** | **صفر** | | **جـ** | | **1** | **د** | | **لا يقرب** | |
| **7** | **الوسيط للأعداد التالية :** 3 ، 6 ،5 ، 9 ، 8 | | | | | | | | | | |
| **أ** | **9** | **ب** | **6** | | **جـ** | | **8** | **د** | | **5** | |
| **8** | **المنوال للبيانات التالية** : 4 ، 9 ، 8 ، 2 ، 3 ، 9 ، 7 ، 9 ، 1 | | | | | | | | | | |
| **أ** | **4** | **ب** | **9** | | **جـ** | | **1** | **د** | | **8** | |
| **9** | **عدد نواتج تجربة رمي قطعة نقدية مرتين** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **6** | **ب** | **8** | | **جـ** | | **4** | **د** | | **2** | |
| **10** | **لدى أيمن كيس بداخله 7 مكعبات زرقاء و5 حمراء فما احتمال سحب مكعب لونه أخضر؟** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **ضعيف** | **ب** | **مستحيل** | | **جـ** | | **قوي** | **د** | | **مؤكد** | |
| **11** | **لدى ثامر عدد من الألعاب يزيد بـ 5 على ما لدى اخته . العبارة الجبرية التي تمثل ما سبق** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **5×س** | **ب** | س­÷ 5 | | **جـ** | | 5 - س | **د** | | س + 5 | |
| **12** | **العدد غير الأولي من بين الاعداد التالية هو :** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **19** | **ب** | | **28** | **جـ** | **11** | | | **د** | | **7** |
| **13** | **المضاعف الرابع للعدد 6 هو** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **28** | **ب** | | **12** | **جـ** | **24** | | | **د** | | **16** |
| **14** | **العدد المناسب في الفراغ ليصبح الكسرين متكافئين**  = | | | | | | | | | | |
| **أ** | **6** | **ب** | | **4** | **جـ** | **8** | | | **د** | | **10** |
| **15** | المضاعف المشترك الأصغر للعددين ( 1٥ ، ٣0 ) هو: | | | | | | | | | | |
| **أ** | **٥** | **ب** | | **٦٠** | **جـ** | **١٥** | | | **د** | | **٣٠** |
| **16** | **تكتب العبارة مجموع ( س ، 15 )** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **س+15** | **ب** | | **س - 15** | **جـ** | **س÷15** | | | **د** | | **س×15** |
| **17** | **قواسم العدد 8 هي:** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **1، 2 ، ، 6 5** | **ب** | | **١،2،8** | **جـ** | **١،٢،٤،٨** | | | **د** | | **١،٢،8,١٠** |
| **18** | ***للمقارنة بين الكسرين*** ○ ***نختار الإشارة:*** | | | | | | | | | | |
| **أ** | **<** | **ب** | | **>** | **جـ** | **=** | | | **د** | | **+** |
| **19** | **عند رمي مكعب مرقم من (1-6 ) ما احتمال ظهور العدد 2** | | | | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** | |  | **جـ** |  | | | **د** | |  |
| **20** | **الكسر المكتوب في أبسط صورة هو** | | | | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** | |  | **ج** |  | | | **د** | |  |

\_\_\_\_

**10**

**السؤال الثاني: أجيبي عن المطلوب**

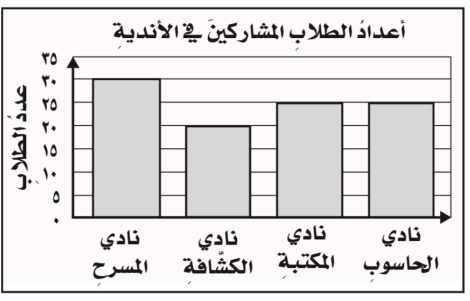
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **( أ ) حول الكسر غير الفعلي إلى عدد كسري والعكس:**   1. = **...........** 2. = **...........** | **( ب ) أكملي الجدول التالي مستخدمه قاعدة الدالة**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **المدخلة** | **س - 2** | **المخرجة** | | **5** |  |  | | **7** |  |  | | **11** |  |  | |
| **( ج ) أوجدي القواسم المشتركة للأعداد**  **16 و 24**  **قواسم 16............................... ..**    **قواسم 24 ............................**  **القواسم المشتركة ( )** | **د** ) **أوجدي كسرين مكافئين للكسر**  = ـــــــــــــــــــــــــــــــــ = ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |

\_\_\_\_

**10**

**السؤال الثالث :**

**أ ) التمثيل المجاور يمثل عدد طلاب الأندية .**



1. **كم عدد الطلاب المشاركين في نادي المكتبة؟**

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

1. **ما النادي الأقل اختيار بين الطلاب ؟**

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

1. **ما مجموع الطلبة المشاركين في الأندية؟**

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

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

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

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **تتكون العبارة الجبرية من متغير وعملية حسابية وعدد ( )** |
| **2** | **لإيجاد بيانات مختلفة الاطوال نستخدم التمثيل بالنقاط ( )** |
| **3** | **يمكن استعمال الرسم الشجري والجدول في إيجاد عد النواتج الممكنة لتجربة ما ( )** |
| **4** | **الوسيط هو العدد الأوسط بعد ترتيب البيانات . ( )** |
| **5** | **المنوال هو العدد الأقل تكرار. ( )** |
| **6** | **العوامل الأوليه عند تحليل العدد ( 12 ) هي ( 1×2× 5×7) ( )** |
| **٧** | **تكتب العبارة ضعف س كالتالي ( 2× س ) ( )** |

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

أنتهت الأسئلة ...... تمنياتي بالتوفيق ............ معلمة المادة :