|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية****وزارة التعليم****مكتب تعليم**  **المدرسة:** |  | **المادة: رياضيات** **الصف: سادس ابتدائي**  **الزمن: 3 ساعات**  **عدد الصفحات:3 صفحات** |
| **أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) من العام الدراسي 1443هـ**  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **اسم الطالب:** |  | **التوقيع** |  **الدرجة** |  |
| **المصحح** | **أ/**  |  |  |  |
| **المراجع** | **أ/** |  |  |  |

**استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:**

**السؤال الأول:** **اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:** 

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **يكتب 35⸓ على صورة كسر عشري:**  |
| **أ** | **0,35** | **ب** | **3, 5** | **ج** | **3,5** | **د** | **0,035** |
| **2** | **ما نوع الشكل الرباعي المجاور:**  |
| **أ** | **مستطيل** | **ب** | **مربع** | **ج** | **معين** | **د** | **متوازي أضلاع** |
| **3** | **ما نوع الزاوية المجاورة؟**  |
| **أ** | **منفرجه** | **ب** | **قائمة** | **ج** | **حادة** | **د** | **مستقيمة** |
| **4** | **" 36 ريالاً لأربعة تذاكر" النسبة على صورة كسر في أبسط صورة:**  |
| **أ** | $$\frac{4}{3}$$ | **ب** | $$\frac{36}{4}$$ | **ج** | $$\frac{3}{7}$$ | **د** | $$\frac{9}{1}$$ |
| **5** | **قيمة س في الشكل المجاور يساوي:**  |
| **أ** | **º25** | **ب** | **º20** | **ج** | **º30** | **د** | **º40** |
| **6** |  **ما محيط دائرة قطرها 7م ، "علماً بإن ط**$ \frac{22 }{7} ≈ $ **"** |
| **أ** | **14 م2** | **ب** | **7 م2** | **ج** | **22 م2** | **د** | **56 م2** |
| **7** | **عدد النواتج الممكنة عند رمي مكعب أرقام ورمي قطعة نقد يساوي:** |
| **أ** | **6** | **ب** | **8** | **ج** | **12** | **د** | **24** |
| **8** | **ضع الإشارة المناسبة في الفراغ: 0,5 5⸓**  |
| **أ** | **> أكبر من** | **ب** | **< أصغر من** | **ج** | **= يساوي** | **د** | **غير ذلك** |
| **9** | **زاويتان متتامتان قياس إحداهما º30، فإن قياس الزاوية الأخرى يساوي:** |
| **أ** | **º60** | **ب** | **º70** | **ج** | **º90** | **د** | **º180** |
| **10** | **مساحة المثلث المجاور يساوي:**  |
| **أ** | **4 سم2** | **ب** | **6 سم2** | **ج** | **8 سم2** | **د** | **12 سم2** |

تابع السؤال الأول:



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **11** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عدد الدفاتر** | **6** | **12** |
| **المبلغ (الريال)** | **12** |  |

**أنفق خالد 12 ريالاً لشراء 6 دفاتر، كم ينفق عند شراء 12 دفتراً؟**  |
| **أ** | **18 ريالاً** | **ب** | **21 ريالاً** | **ج** | **24 ريالاً** | **د** | **36 ريالاً** |
| **12** | **أوجد العدد الناقص في النمط التالي: 63، 56، 49، ، 35** |
| **أ** | **29** | **ب** | **51** | **ج** | **64** | **د** | **42** |
| **13** | **" 9 ريالات لثلاث كعكات " النسبة على صورة معدل الوحدة:**  |
| **أ** | $$\frac{ريالات3 }{كعكة}$$ | **ب** | $$\frac{ريالات9 }{كعكة}$$ | **ج** | $$\frac{كعكات3 }{ريالان}$$ | **د** | $$\frac{كعكة }{ريالات7 }$$ |
| **14** |  **أوجد قيمة ن في التناسب التالي:** $$\frac{ن }{9}=\frac{2 }{3}$$ |
| **أ** | **ن = 4** | **ب** | **ن = 6** | **ج** | **ن = 12** | **د** | **ن = 27** |
| **15** | **نوع المثلث في الشكل المجاور:**  |
| **أ** | **مختلف الضلعين** | **ب** | **متطابق الضلعين** | **ج** | **متطابق الأضلاع** | **د** | **لا شيء مما سبق** |
| **16** | **قياس الزاوية س في الشكل المجاور يساوي:**  |
| **أ** | **º48** | **ب** | **º70** | **ج** | **º164** | **د** | **º90** |
| **17** | **مساحة متوازي الأضلاع المجاور يساوي:**  |
| **أ** | **10 سم2** | **ب** | **54 سم2** | **ج** | **50 سم2** | **د** | **29 سم2** |
| **18** | **دائرة قطرها يساوي 16 سم2، فأن نصف قطرها يساوي:**  |
| **أ** | **4 سم2** | **ب** | **8 سم2** | **ج** | **18 سم2** | **د** | **32 سم2** |
| **19** | **النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور يساوي:**  |
| **أ** | **40⸓** | **ب** | **34⸓** | **ج** | **90⸓** | **د** | **100⸓** |
| **20** | **قدر قياس الزاوية المجاورة:**  |
| **أ** | **º30** | **ب** | **º180** | **ج** | **º90** | **د** | **º270** |

السؤال الثاني: 

**ضع كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **النسبة عبارة عن المقارنة بين كميتين باستعمال القسمة.** |  |
| **2** | **النواتج هي فرصة وقوع حادثةٍ معينةٍ.** |  |
| **3** | **فضاء العينة هي مجموعة كل النواتج الممكنة لتجربة ما.**  |  |
| **4** | **ألقي مكعب أرقام مرة واحدة، فإن احتمال ظهور عدد زوجي يساوي21**  |  |
| **5** | ***الزاوية القائمة هي التي قياسها* º90 *.*** |  |
| **6** | **قيمة س في التناسب التالي**  $\frac{هـ }{15}=\frac{2 }{5}$ **يساوي 17** |  |
| **7** | **الزاويتان المتكاملتان هي التي مجموع قياسهما يساوي º180**  |  |
| **8** | **"ادخار 24 ريالاً في 3 أيام، ادخار 52 ريالاً في 7 أيام " الكميتان متناسبتان.**  |  |
| **9** | **كتابة النسبة المئوية 5⸓على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة** $\frac{5 }{100}$ |  |
| **10** | **يقال عن الكميتين أنهما متناسبتان إذا كانت النسبة بينهما غير ثابته.** |  |

السؤال الثالث: **أجب عما هو مطلوب فيما يلي:** 

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **أوجد حجم المنشور.**
 | 1. **في الشكل الرباعي أوجد قياس الزاوية س؟**

 |
| 1. **أوجد قيمة س في الشكل التالي:**
 | 1. **صنف كل شكل من الأشكال الرباعية التالية:**

 |

**انتهت الأسئلة،،،**

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**

**معلم المادة /**