|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية**  **وزارة التعليم**  **إدارة تعليم**    **اختبار الفصل الدراسي (الثالث) الدور (الأول) – مادة الــريــاضــيـات – للعام الدراسي 1443هـ - 1444هـ** | 10  **40** | **الـمـادة: ريــاضــيـات**  **الــزمن: ســاعـــتــان**  **الـصف: السادس الابتدائي**  **التاريخ: ... / ... / 1444هـ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **اسم الطالب: ............................................................** | **رقم الجلوس: ................** |

10

**14**

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1**  **الســــؤال الثاني** | **اكتب الكسر الاعتيادي على صورة نسبة مئوية** | | **2** | **حل التناسب  *=*** | | |
| **أ-** |  | **15 ٪** | **أ-** |  | **36** | |
| **ب-** |  | **20 ٪** | **ب-** |  | **54** | |
| **ج-** |  | **2٥ ٪** | **ج-** |  | **42** | |
| **د-** |  | **40٪** | **د-** |  | **36** | |
| **3** | **النسبة المئوية ( 47 ٪ ) في صورة كسر عشري=** | | **4** | **صنف المثلث من حيث الزوايا** | |  |
| **أ-** |  | **47** | **أ-** |  | **حاد الزوايا** |
| **ب-** |  | **4٫7** | **ب-** |  | **قائم الزاوية** |
| **ج-** |  | **47٫٠** | **ج-** |  | **منفرج الزاوية** |
| **د-** |  | **٠٫47** | **د-** |  | **غير ذلك** |
| **5** | **دائرة قطرها 9 م قدر محيطها** | | **6** | **قيمة س ْ تساوي** | |  |
| **أ-** |  | **15 م** | **أ-** |  | **88 ْ** |
| **ب-** |  | **19 م** | **ب-** |  | **55 ْ** |
| **ج-** |  | **23 م** | **ج-** |  | **100 ْ** |
| **د-** |  | **27 م** | **د-** |  | **150 ْ** |
| **7** | **يكتب الكسر العشري 0٫12 في صورة نسبة مئوية** | | **8** | **مساحة المثلث المجاور =** | |  |
| **أ-** |  | **٠٫٠12 ٪** | **أ-** |  | **66 م 2** |
| **ب-** |  | **٢٫1 ٪** | **ب-** |  | **70 م 2** |
| **ج-** |  | **٠٫12 ٪** | **ج-** |  | **60 م 2** |
| **د-** |  | **12 ٪** | **د-** |  | **6 م 2** |
| **9** | **اكمل النمط : 3 ، 5 ، 8 ، 12 ، ...... ، ......** | | **10** | **قيمة س ْ تساوي** | |  |
| **أ-** |  | **13 ، 19** | **أ-** |  | **95 ْ** |
| **ب-** |  | **14 ، 20** | **ب-** |  | **115 ْ** |
| **ج-** |  | **17 ، 30** | **ج-** |  | **155 ْ** |
| **د-** |  | **17 ، 23** | **د-** |  | **200 ْ** |
| **11** | **(٤ ريالات ثمن لـ ٨ زجاجات ماء) معدل الوحدة يساوي؟** | | **12** | **قيمة س ْ في المثلث تساوي** | |  |
| **أ-** |  | **ريالان لكل ٤ زجاجات ماء.** | **أ-** |  | **30 ْ** |
| **ب-** |  | **١٢ ريال لكل زجاجة ماء .** | **ب-** |  | **20 ْ** |
| **ج-** |  | **ريالان لكل زجاجة ماء.** | **ج-** |  | **50 ْ** |
| **د-** |  | **ريال لكل زجاجتين ماء.** | **د-** |  | **100 ْ** |
| **13** | **..................... = ل ض ع** | | **14** | **يصنف زوج الزوايا الآتيه إلى** | |  |
| **أ-** |  | **مساحة متوازي الأضلاع** | **أ-** |  | **متكاملتان** |
| **ب-** |  | **مساحة سطح المنشور الرباعي** | **ب-** |  | **متتامتان** |
| **ج-** |  | **حجم المنشور الرباعي** | **ج-** |  | **غير ذلك** |

10

**10**

ضع علامة ( √ ) امام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) امام العبارة الخاطئة

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | النسبة عبارة عن المقارنة بين كميتين باستعمال القسمة. | 1 |
|  | النواتج هي فرصة وقوع حادث معينة0 | 2 |
|  | فضاء العينة هي مجموعة كل النواتج الممكنة لتجربة ما. | 3 |
|  | ألقي مكعب أرقام مرة واحدة، فإن احتمال ظهور عدد زوجي يساوي 21 | 4 |
|  | الزاوية القائمة هي التي قياسها º90 .  **2**  **5**  **هـ**  **15** | 5 |
|  | قيمة س في التناسب التالي يساوي = يساوي 17 | 6 |
|  | الزاويتان المتكاملتان هي التي مجموع قياسهما يساوي º180 | 7 |
|  | "ادخار 24 ريالًا في 3 أيام، ادخار 52 ريالاً في 7 أيام " الكميتان متناسبتان. | 8 |
|  | كتابة النسبة المئوية 5⸓على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة 5  100 | 9 |
|  | يقال عن الكميتين أنهما متناسبتان إذا كانت النسبة بينهما غير ثابته. | 10 |

10

**16**

اجب عن الأسئلة التالية :

|  |  |
| --- | --- |
| -2 في الشكل الرباعي أوجد قياس الزاوية س؟ | -1 أوجد حجم المنشور. |
| -4 صنف كل شكل من األشكال الرباعية التالية:    ............ ............ ............ ............ | -3 أوجد قيمة س في الشكل التالي: |
| **6- دائرة قطرها 8 سم أوجد محيطها** | **5 - استعمل المنقلة لقياس الزاوية المجاورة ؟** |
| **7- ارسم الشكل الآتي في النمط :** | |