|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المملكـة العـربية السعـودية |  | المادة: رياضيات |
| وزارة التعليم | الصف : السادس الابتدائي |
| الإدارة العامة للتعليم بمحافظة ........ | الزمن: |
| المدرسة............... | معلمة المادة : |
| أسئلة اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي 1444هـ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اسم الطالبة** | **.......................................** | **الصف** | **6/ ...........** | **الدرجة المستحقة** |  |
| **20** |

يتبع

|  |
| --- |
| **السؤال الأول اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :** |
|  | أكمل النمط: 3، 5، 7، 9،...... |
| **أ** | **11** | **ب** | **12** | **ج** | **13** | **د** | **14** |
|  | العوامل الأولية للعدد 36 هي..... |
| **أ** | **3×3×2×2** | **ب** | **2× 6** | **ج** | **6×5** | **د** | **9×2×8** |
|  | يمكننا كتابة 3×3×3 ×3 باستعمال الأسس هكذا ....... |
| **أ** | **23** | **ب** | **33** | **ج** | **43** | **د** | **4 3** |
|  | يكتب 4 5 في صورة حاصل ضرب العامل في نفسه . بالصورة التالية ...... |
| **أ** | **4**×4×**5** | **ب** | **4**×4×4×5 | **ج** | 4×4×4×4×4 | **د** | 4×4×4×4×4×**5** |
|  | قيمة العبارة 4+3×5 تساوي ....... |
| **أ** | **16** | **ب** | **17** | **ج** | **19** | **د** | **20** |
|  | المتوسط الحسابي للبيانات التالية 9 ، 6، 11، 6 هو ........ |
| **أ** | **6** | **ب** | **7** | **ج** | **8** | **د** | **9** |
|  | المنوال لمجموعة البيانات : 19،18،18،12،10 هو: |
| **أ** | **10** | **ب** | **12** | **ج** | **18** | **د** | **19** |
|  | 10-2+8 تساوي ........ |
| **أ** | **14** | **ب** | **15** | **ج** | **16** | **د** | **17** |
|  | قيمة العبارة الجبرية 16+ب اذا كانت ب= 25 هي...... |
| **أ** | **35** | **ب** | **40** | **ج** | **41** | **د** | **45** |
|  | حل المعادلة ص-6=4 هو  |
| **أ** | **3** | **ب** | **4** | **ج** | **6** | **د** | **10** |
|  | ليس أولي ولا غير أولي هو العدد .... |
| **أ** | **3** | **ب** | **2** | **ج** | **4** | **د** | **1** |
|  | تكتب القوة 7 تربيع في صورة حاصل ضرب العامل في نفسه هكذا ...... |
| **أ** | **7 ×2** | **ب** | **2****+ 7** | **ج** | **2 7** | **د** | **7×7** |
|  |

 **السؤال الثاني ضعي علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (1 | الخطوات الأربع لحل المسألة هي افهم وخطط وحل وتحقق . | ( ) |
| (2 | العدد الأولي عدد له عاملان فقط هما 1 و العدد نفسه. | ( ) |
| (3 | حل المعادلة 15= 3ص ذهنياً هو 5  | ( ) |
| (4 | أول خطوه في ترتيب العمليات هي تبسيط العبارات التي داخل الأقواس.  | ( ) |
| (5 | القيم التي تكون أعلى أو اقل كثيراً من بقية البيانات تسمى القيم المتطرفة. | ( ) |
| (6 | الوسيط لمجموعة البيانات : 12،10،8،4،3 هو 10 | ( ) |

**السؤال الثالث أوجدي قاعدة الدالة الممثلة في كل من الجداول الاَتية :**

أ) ب)

|  |  |
| --- | --- |
| س |  |
| 0 | 0 |
| 1 | 2 |
| 2 | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| س |  |
| 2 | 3 |
| 4 | 5 |
| 5 | 6 |

 تمت الأسئلة