|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الملكة العربية السعودية**  **وزارة التعليم**  **إدارة التعليم بمحافظة الزلفي**  **مدرسة اليمامة الابتدائية** |  | **اختبار الفترة الأولى لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الأول للعام 1445هـ** | | | | |
| **الصف** | **سادس** | **الفصل** |  | **الدرجة من 20** |
| **اسم الطالب** |  | | |  |

السؤالالأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (**🗸**) في المربع الصحيح :

10

**12**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1**  **الســــؤال الثاني** | **قيمة =** | | **2** | **تحليل العدد 30 إلى عوامله الأولية =** | | |
| **أ-** |  | **16** | **أ-** |  | **2 × 3 × 5** | |
| **ب-** |  | **14** | **ب-** |  | **2 × 3 × 7** | |
| **ج-** |  | **10** | **ج-** |  | **3 × 5 × 7** | |
| **د-** |  | **12** | **د-** |  | **5 × 7 × 11** | |
| **3** | **العدد الأولي من الأعداد التالية هو:** | | **4** | **إذا كانت م = ٥ ، ن = 3 فاحسب قيمة العبارة التالية م × ن** | | |
| **أ-** |  | **6** | **أ-** |  | **11** | |
| **ب-** |  | **7** | **ب-** |  | **15** | |
| **ج-** |  | **8** | **ج-** |  | **20** | |
| **د-** |  | **9** | **د-** |  | **35** | |
| **5** | **اكمل النمط : 3 ، 8 ، 13 ، 18 ، ...... ، ......** | | **6** | **القيمة العددية للعبارة: ٢ × ( 5 – 4 ) + ٥ تساوي:** | | |
| **أ-** |  | **13 ، 29** | **أ-** |  | **3** | |
| **ب-** |  | **14 ، 24** | **ب-** |  | **5** | |
| **ج-** |  | **23 ، 28** | **ج-** |  | **7** | |
| **د-** |  | **17 ، 30** | **د-** |  | **9** | |
| **7** | **أذا كانت هـ + ٧ = ١2 أذاً هـ = ....** | | **8** | **قاعدة الدالة الممثلة في الجدول** | |  |
| **أ-** |  | **هـ = 2** | **أ-** |  | **2 × س** |
| **ب-** |  | **هـ = 3** | **ب-** |  | **س ÷ 2** |
| **ج-** |  | **هـ = 4** | **ج-** |  | **س + 2** |
| **د-** |  | **هـ = 5** | **د-** |  | **س - 1** |

10

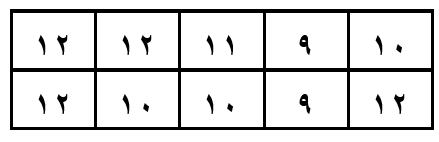
**8**

السؤال الثاني / أجب عما يلي :

**1/ عددُ الدقائقِ التي قضاها ناصر في مذاكرة مادة الرياضيات خلالَ أسبوعٍ : 8 ، 5 ، 5 ، 3 ، 4 أوجد ما يلي :**

**أ/ الوسيط = ....................... ب / المنوال = ....................... ج/ المدَى = .......................**

**د / المتوسط الحسابي = ..........................................................................................**

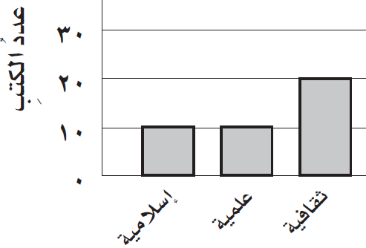
** 2/ الجدول التالي يوضح أعمار مجموعة من طلاب الصف السادس**

**مثل هذه البيانات بالنقاط :**

**4/ من خلال التمثيل بالأعمدة**

**بكم تزيد الكتب الثقافية على الكتب العلمية ؟**

**3/ يمثّل الجدول الآتي عدد البرامج التعليمية التي شاهدها مجموعة من الطلاب. فكم طالبا شاهد أقل من ٩ برامج؟**

****

****

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

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

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

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