|  |
| --- |
| **اسم الطالب / الصف / أول متوسط**  **اختبار رياضيات للفصل الدراسي الأول 1444هـ** |

|  |
| --- |
| **السؤال الأول / أحسب قيمة ما يلي : ( 3 درجات )**  **أ)  42 =**  **ب) 25 ÷ (9-4) =**  **جـ ) اكتب بالصيغة الأسية 10×10×10 =** |
| **السؤال الثاني / أحسب قيمة العبارات اذا كان س =5 ، ص=3 : ( 3 درجات )**  **أ) س +7=**  **ب) 6س – 2ص =**  **جـ) 15 – ص2 =** |
| **السؤال الثالث / حل المعادلات ذهنيا : ( 3 درجات )**    **أ) س + 5 = 13 ب) 7ن = 21**  **جـ) استعمل خاصية التوزيع ثم احسب قيمة ما يلي :**  **5 ( 6 + 2 ) =** |
| **السؤال الرابع / أكمل الجدول ثم حدد مجال الدالة و مداها : ( 4 درجات )**    **ص = 3س**  **المجال =**  **المدى =**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **س** | **3س** | **ص** | | **0** |  |  | | **1** |  |  | | **2** |  |  | | **3** |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الخامس / أختر الإجابة الصحيحة : ( 7 درجات )**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1** | **تحرك معظم العصافير الطنانة أجنحتها حوالي 50 مرة في الثانية فكم مرة في الدقيقة يحرك العصفور الطنان جناحيه ؟** | | | | | | | | | **أ** | **1500** | **ب** | **2000** | **جـ** | **2500** | **د** | **3000** | | **2** | **يوفر خالد 5 ريالات يوميا فكم ريالا يوفر في أسبوعين ؟** | | | | | | | | | **أ** | **50** | **ب** | **60** | **جـ** | **70** | **د** | **80** | | **3** | **ضُرب عدد في 6 ثم أضيف إلى ناتج الضرب 4 فكان الناتج 52 ، فما العدد ؟** | | | | | | | | | **أ** | **7** | **ب** | **8** | **جـ** | **9** | **د** | **10** | | **4** | **يقوم مستعملو الإنترنت كل يوم بإجراء 52 مليون عملية بحث في محركات البحث الشائعة ما عدد عمليات البحث هذه ؟** | | | | | | | | | **أ** | **32 مليون** | **ب** | **25 مليون** | **جـ** | **36 مليون** | **د** | **27 مليون** | | **5** | **قوتين مختلفتين لهما القيمة نفسها.** | | | | | | | | | **أ** | **52 و 25** | **ب** | **42 و 24** | **جـ** | **33 و 26** | **د** | **210 و 35** | | **6** | **ينام حيوان المدرع 19 ساعة يوميا فكم ينام في 3 أيام ؟** | | | | | | | | | **أ** | **49 ساعة** | **ب** | **52 ساعة** | **جـ** | **57 ساعة** | **د** | **47 ساعة** | | **7** | **العدد التالي في النمط 1 ، 1 ، 2 ، 6 ، 24 ، .....** | | | | | | | | | **أ** | **72** | **ب** | **48** | **جـ** | **96** | **د** | **120** | |