|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| الـمملكة العربية السعودية وزارة التعليم ـ الإدارة العامة للتعليم بمنطقة .............. مكتب تعليم ............. ـ مدرسة ............. المتوسطة | بسم الله الرحمن الرحيم  Black White color A4 | |  |  | | --- | --- | | اختبار ( 1 ) الفصل الدراسي الأول لعام 1444هـ | | | الـمادة: | رياضيات | | الصف: | الثالث المتوسط | |

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الدرجة |  | الدرجة كتابة | اسم الطالبة رباعيا | الفصل |
| 20 |  |  | 3/ |

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

**س1/ اختار الإجابة الصحيحة مما يلي :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 - قيمة س في المعادلة س + 1 = 5 هو | | | |
| أ) 4 | ب) 5 | جـ) -1 | د) 6 |
| 2- قيمة ع في المعادلة ع - 9 = 8 هو | | | |
| أ) 1 | ب) -1 | جـ) 17 | د) -17 |
| 3- حّل المعادلة 5ن = 35 هو | | | |
| أ) 5 | ب) 7 | جـ) 40 | د) 30 |
| 4- حّل المعادلة 2ت + 1 = 3 هو | | | |
| 1. 4 | ب) 1 | جـ) -1 | د) 8 |
| 5- قيمة | ر | + | ر + 1 | إذا كانت ر = 3 هو | | | |
| 1. 3 | ب)4 | جـ) 7 | د) 6 |
| 6- مجموعة حل المعادلة | ف - 5 | = - 7 هي | | | |
| أ) { -2 ، 12 } | ب) ليس له حل | جـ) { 12} | د) {2} |
| 7- حل المعادلة 3ت – 6 = ت -2 | | | |
| 1. 4 | ب) 2 | جـ) 8 | د) 6 |
| 8- إذا كانت ن + 9 = 3 ،فما قيمة ن + 5 | | | |
| 1. 11 | ب) 1 | جـ ) -1 | د) -6 |
| 9- عددان فرديان متتاليان مجموعهما 48 ، فأيهما أصغر | | | |
| 1. 25 | ب)23 | جـ) 3 | د) 46 |
| 10- أي المعادلات التالية يمثل متطابقة : | | | |
| 1. ل +3 = 3ل+1 | ب)2ل+3 = 2ل+1 | جـ) 4ل -1= 4ل +1 | د) 6+5ل = 5ل +6 |

**س3/ يجب حفظ أحد الادوية عند درجة 8ﻷ س بزيادة أو نقصان 3ﻷ أوجدي درجة الحرارة الصغرى والكبرى التي يحفظ عندها الدواء ؟**

.............................................................................

..............................................................................

**س2/ حلي المعادلة التالية ، ثم مثليها بيانياَ :**

**| س + 1| = 1**

..............................................................................

..............................................................................

..............................................................................

.............................................................................



**س4/ اكتبي معادلة تتضمن القيمة المطلقة من التمثيل التالي ؟**

