|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **مدرسة بنات النصيرات الإعدادية " ج "**  |
| **اختبار نصف الفصل الأول في مادة الرياضيات للصف الثامن**  |
| **اسم الطالبة : ...........................** | **الشعبة : ( )** |

 |
| **السؤال الأول : ضعي علامة () أمام العبارة الصحيحة وعلامة () أمام العبارة الخطأ : (3 درجات)**  |
| 1. **( ) العنصر المحايد لعملية الجمع على الأعداد النسبية هو الصفر .**
2. **( )  .**
3. **( ) الأعداد  تصلح لتكون أضلاع لمثلث .**
4. **( ) س = 3 ص – 2 موضوع للقانون .**
5. **( )  .**
6. **( ) المقدار**  **مربع كامل** .
 |
| **السؤال الثاني : اختاري الاجابة الصحيحة مما بين القوسين : (6 درجات )**  |
| 1. **جميع الأعداد التالية نسـبـية ماعـدا :**
 |
| 1.
 | 1.
 | 1.
 | 1.
 |
| 1. **عدد نسبي يقع بين**
 |
| 1.
 | 1.
 | 1.
 | 1.
 |
| 1. **مكعب حجمه 0.125 سم3 فإن طول ضلعه = ....... سم**
 |
| 1. **5**
 | 1. **0.5**
 | 1. **0.05**
 | 1. **125**
 |
| 1. **النظير الضربي للعدد  هو :**
 |
| 1.
 | 1.
 | 1.
 | 1.
 |
| 1. **أبسط صورة للعدد  =**
 |
| 1.
 | 1.
 | 1.
 | 1.
 |
| 1. **القيمة التقريبية للعدد  هي :**
 |
| 1. **1.7**
 | 1. **2.7**
 | 1. **3.7**
 | 1. **4.7**
 |
| **السؤال الثالث : جدي الناتج في أبسط صورة : ( 7 درجات )** |
| 1.
2.
3.
4.
 | 1. **(2س – 2 ) – ( 3س + 2 ) =**
2. **( 3س – 1 ) ( 2س + 5 ) =**
3.
 |
| **السؤال الرابع : أجيبي عن الأسئلة التالية : ( 4 درجات )** |
| 1. **حلي نظام المعادلات التالي :**

 | 1. **جدي محيط الشكل المرسوم :**

**س****س + 1****3س - 1** |
| **ج. عددان صحيحان الثاني يزيد عن الأول بمقدار ( 2 – س ) إذا كان العدد الأول ( 3س + 5 ) .** **جدي المقدار الجبري الذي يعبر عن العدد الثاني .** |
| **\*\* اضافي : إذا كان :  جدي قيمة ( س + 3 )2 ( درجة واحدة اضافية )** |

**انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح**