|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **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. **عدد نسبي يقع بين** | | | | | |
|  |  | |  |  |
| 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. **أبسط صورة للعدد  =** | | | | | |
|  |  | |  |  |
| 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. **(2س – 2 ) – ( 3س + 2 ) =** 2. **( 3س – 1 ) ( 2س + 5 ) =** | | |
| **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**