**امتحان الشهر الثاني لمبحث الرياضيات الصف السابع**

**للعام الدراسي 2021/2022**



**اسم الطالبة :................. التاريخ:.....................**

 **السؤال الأول** : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة : (7علامات )

1. استخدم قوانين الأسس لايجاد × 6) :

c) 48 b)576 a)26

2) ناتج هو :

c) 18 b)32 a)64

*3(اضع الرمز < , =, > في ) :* 

<c) >b) a)=

4) ( 3 × 3×3 × ) مكتوبة بالصيغة :

العلمية c) القياسية b) صيغة الأسية a)

5) ناتج )× يساوي :

c) -75 b) 14 a)100

6) ( 9h - 5Y ) هل هو :

لا شيء مما ذكر c) حد ثابت b) مقدار جبري a)

7) ناتج جمع المقدار 7y + 4Y يساوي :

c) -11 Y b)10 YY a)11 Y

**السؤال الثاني** : جد ناتج ما يلي :(6علامات )

1. 120 ÷ (10 -8) 2) 60 × ( 10 –( 4 + 3))
2. 8 ( -7 4) ÷ 3 -10

السؤال الثالث :اجد قيمة كل من المقادير الجبرية الأتية :

 ( 4 علامات )

1. ( 3n+) + 12 ÷ m / n=5 , m=4
2. 6+ ( m – 8 ) / m= 2

السؤال الرابع : جدي ناتج ما يلي

bd – 4bd =

(9b + 2+ (5– 6b)=

(n+3) (y - 6n) =

السؤال الرابع : اكتب العبارات الاتية: ( 3علامات )

1. العدد 25 مضاف اليه مثلا عدد 2) طرح 15 من 3 أمثال عدد ما