**وزارة التربية والتعليم   
مديرة التربية في لواء ........**

**مدرسة .....**

**الاختبار النهائي لمادة الرياضيات الصف السابع العام الدراسي 2021-2022**

**اليوم: الزمن :**

**اسم الطالب :................. التاريخ:.....................**

**السؤال الأول** : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة : (8علامات )

**1 - العدد العشري الذي يكافئ العدد النسبي هو:**

a)0.2 b)0.4 c) 0.04 d)0.02

**2- يُكتب العدد الكسرى 2- على شكل عدد نسبي هو:**

c)b)a)

**3-أي من الأعداد النسبية التالية يمثل عدد عشري دوري؟**

a) b) c) d)

4) ( 3 × 3×3 × ) مكتوبة بالصيغة :

العلمية c) القياسيةb) صيغة الأسيةa)

5) ناتج )× يساوي :

c)-75 b)14 a)100

6) ( 9X- 5Y ) هل هو :

لا شيء مما ذكرc) حد ثابتb) مقدار جبري a)

7) أي مما يلي مكتوب في الصيغة العلمية :

c)25560 b)654380000 a)8.62

8- **اي من الاعداد التالية يمثل نظيرا جمعيا للعدد 5.5؟**

a) b) c)-5.5 d)

**السؤال الثاني** : جد ناتج ما يلي : (4 علامات )

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
3. bd – 4bd
4. (9b + 2+(5– 6b)

السؤال الرابع : اكتب العبارات الاتية: (4 علامات)

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

3) حد جبري 4) حد ثابت

**السؤال الخامس: جدي ناتج العمليات التالية**

+ - 4 -2

-2.5×-8 3.5+

7.7÷ -14 3÷ 2

**السؤال السادس: عدد نسبي طرح منه العدد 5 ثم ضرب الناتج بالعدد 2 ثم تمت قسمة الناتج على العدد 4 فأصبح الناتج -7 ، استخدمي خطة الحل العكسي لاٍيجاد العدد.**

**السؤال السابع (Bonus) جدي ناتج العملية التالية**: