



وزارة التربية والتعليم  
مديرية التربية والتعليم / القويسمة

اختبار الشهر الأول للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 2027/2026  
لمادة الرياضيات

اسم الطالب : ..... الصف : السابع

أجب عن الأسئلة جميعها علماً بأن عددها ( 4 ) وعدد الصفحات ( 3 )  
السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي : ( 15 علامة )

1- القيمة المطلقة للعدد 13.5- ، هي :

- أ- 1      ب- 1-      ج- 13.5      د- 13.5-

2- أحد الأعداد النسبية التالية يقع بين 0.33- و 0.35- :

- أ-  $\frac{-9}{25}$       ب-  $\frac{-17}{50}$       ج-  $\frac{-7}{20}$       د-  $\frac{35}{100}$

3- أحد الأعداد النسبية الآتية لا يكافئ  $\frac{20}{30}$  :

- أ-  $\frac{-10}{15}$       ب-  $\frac{10}{15}$       ج-  $\frac{6}{9}$       د-  $\frac{8}{12}$

4-  $-3.78 - 2.95 =$

- أ- -0.83      ب- -6.73      ج- 0.88      د- 6.73

5- ما ناتج  $2\frac{1}{6} \div -3\frac{1}{4} =$  :

- أ-  $\frac{-2}{3}$       ب-  $\frac{-3}{2}$       ج-  $\frac{3}{2}$       د-  $\frac{2}{3}$

6- الصيغة الأسية المكافئة للحد الجبري  $t \times b \times t \times b^2$  :

- أ-  $t^2 \times b^3$       ب-  $t^3 \times b^2$       ج-  $t^3 \times b^3$       د-  $(t + b)^2$

7- قيمة المقدار  $2 \div (6 + 4^2) - 10$  :

- أ- -1      ب- 1      ج- 0      د- 3

8- إذا كان  $b = 2$  و  $k = -3$  فإن قيمة  $6k - 2b$  :

- أ- 22      ب- -18      ج- -22      د- 18

9- الصورة العشرية للعدد  $7.2 \times 10^{-2}$  :

- أ- 0.72      ب- 72      ج- 720      د- 0.072

**10- أي الجمل الآتية صحيحة :**

أ- الأعداد النسبية جميعها أعداد كلية

ب- الأعداد النسبية جميعها أعداد صحيحة

ج- الأعداد النسبية جميعها يمكن كتابتها على صورة كسر  $\frac{a}{b}$  حيث  $b \neq 0$

د- الأعداد النسبية لا يمكن أن تكون سالبة

( 8 علامات )

السؤال الثاني : أكتب كل مقدار جبري مما يأتي في أبسط صورة :

1-  $6d-1-(-d-2)$

2-  $3mn(2m+n)-n^2m$

3-  $(2Y-7)(2Y+7)$

4-  $(2X+Y)(X-Y)$

( 4 علامات )

السؤال الثالث : جد ناتج كل مما يلي :

$$0.8 + \frac{-1}{12} - 1$$

$$-2 \frac{1}{2} \times -3 \frac{1}{2} - 2$$

السؤال الرابع : ضع إشارة < أو > أو = في  لتصبح كل جملة مما يأتي صحيحة :

( 3 علامات )

$$\text{أ-} \quad \frac{-5}{8} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \frac{-2}{7}$$

$$\text{ب-} \quad 0.4 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \left| \frac{-7}{8} \right|$$

$$\text{ج} \quad -1.6 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad 1 \frac{8}{20}$$

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

معلم المادة : محمد القاضي