

اليوم والتاريخ : 5 / 2022

اسم الطالب : .....

وزارة التربية والتعليم  
مديرية التربية والتعليم / لواء ماركا  
مدرسة /

الشعبة : .....

اختبار الشهر الثاني / الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 2021 / 2022 م  
لمبحث الرياضيات  
للفيف الخامس

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة ( 12 علامة )

1- المقدار الجبري الذي يعبر عن مثلي  $x$  هو

(أ)  $x + 2$  (ب)  $2x$  (ج)  $2 \div x$  (د)  $x \div 2$

2- العبارة  $m + 3$  تعني

(أ)  $m$  مقسومة على 3 (ب) ثلاثة أمثال  $m$  (ج) مجموع  $m$  و 3 (د) الفرق بين 3 و  $m$

3- القيمة العددية للمقدار الجبري  $8 - n$  ، عندما  $n = 4$  هو

(أ) 2 (ب) 32 (ج) 16 (د) 4

4- حل المعادلة  $x + 12 = 15$  هو

(أ)  $x = 8$  (ب)  $x = 48$  (ج)  $x = 3$  (د)  $x = 16$

5)  $x = 4$  هو حل لإحدى المعادلات الآتية

(أ)  $4x = 16$  (ب)  $x + 2 = 2$  (ج)  $x - 6 = 1$  (د)  $x \div 2 = 4$

6) المعادلة التي تمثل النموذج الآتي

(أ)  $15x = 20$  (ب)  $x \div 15 = 20$  (ج)  $x + 15 = 20$  (د)  $x - 15 = 20$

السؤال الثاني :

( أ ) جد قيمة كل مقدار جبري مما يأتي عند القيم المعطاة آزاء كل منها ( 4 علامات )

1)  $x - 4$  ،  $x = 12$

2)  $m + 8$  ،  $m = 14$

3)  $9n$  ،  $n = 3$

4)  $y \div 8$  ،  $y = 64$

( ب ) حل المعادلات الآتية ( 4 علامات )

1)  $x - 10 = 10$

2)  $m + 7 = 20$

3)  $5n = 40$

4)  $y \div 10 = 6$

معلم المادة / موسى قدورة .