



5

توقيع ولي الأمر

.....

الفصل الدراسي الثاني

تطبيق 7

درس 1-5: كتابة معادلات ذات خطوتين

قسم
الرياضيات

اليوم: التاريخ: 2025/ /

الصف السابع

الصف:

اسم الطالبة:

يتكون هذا الاختبار من 3 أسئلة: 2 منها موضوعية، وسؤال مقالي، في الصفحتين.

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة

درجة ونصف	1) أكتب معادلة تمثل الموقف أدناه: طرح 3 من ربع x يساوي 12
A	$4x - 3 = 12$
B	$\frac{1}{4}x - 3 = 12$
C	$3 - \frac{1}{4}x = 12$
D	$12 - 3 = 4x$

درجة ونصف	2) اكتب معادلة تمثل الموقف أدناه: ناتج جمع أربعة أمثال عدد ما و 8 يساوي 28
A	$x + 8 = 28$
B	$8x + x = 28$
C	$4x + 8 = 28$
D	$4 + 28x = 8$

الرسالة: تنظيم ودعم فرص تعلم ذات جودة عالية لكافة المراحل والمستويات

ثانياً الأسئلة المقالية:

درجتين

السؤال الثالث:
عزيزتي الطالبة قومي بالإجابة على السؤال التالية:

يحتوي وعاء على 18 قطعة حلوى بنكهة الفراولة و 24 بنكهة الكرز و 19 قطعة بنكهة الليمون الأخضر، أما بقية قطع الحلوى فهي بنكهة الشوكولاتة، العدد الكلي لقطع الحلوى في الوعاء هو 82 قطعة إذا كان n يمثل عدد الحلوى بنكهة الشوكولاتة في الوعاء، ما المعادلة التي يمكنك كتابتها لإيجاد n ؟

$$18 + 24 + 19 + n = 84$$

$$61 + n = 84$$