



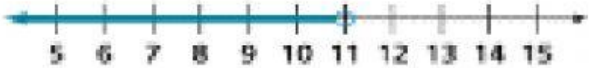
أسئلة موضوعية-3-G6 -ف2- اختبار تحصيلي-رياضيات

الجزء
الأول

اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة X داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة:

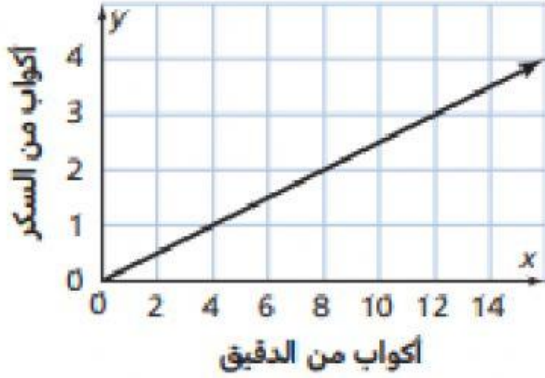
السؤال رقم (1)	2 درجة
ما حل المعادلة؟	
$y + 3 = 10$	
☐ A 3	
☐ B 7	
☐ C 10	
☐ D 13	

السؤال رقم (2)	2 درجة
ما خاصية المساواة التي استعملت فيما يلي.	
$5m = 45$	
$5m \div 5 = 45 \div 5$	
☐ A خاصية الجمع للمساواة	
☐ B خاصية الطرح للمساواة	
☐ C خاصية الضرب للمساواة	
☐ D خاصية القسمة للمساواة	

السؤال رقم (3)	2 درجة
ما المتباينة الممثلة على خط الأعداد التالي ؟ 	
☐ A $m > 11$ ☐ B $m < 11$ ☐ C $m \leq 11$ ☐ D $m \geq 11$	

السؤال رقم (4)	2 درجة
ما النسبة التي تكافئ النسبة 2 : 5 ؟	
☐ A 2 : 10 ☐ B 4 : 8 ☐ C 6 : 15 ☐ D 5 : 10	

يعرض التمثيل البياني العلاقة بين عدد أكواب السكر والدقيق لصنع الحلوى.
أي نقطة على التمثيل البياني تمثل عدد أكواب السكر اللازم استعمالها مع 4 أكواب من الدقيق؟



- ☐ A (1 , 4)
- ☐ B (4 , 1)
- ☐ C (2 , 8)
- ☐ D (8 , 2)

إذا علمت أن سعر 5 كتب هو QR30.
كم سعر 4 كتب من نفس النوع؟

- ☐ A 6
- ☐ B 12
- ☐ C 18
- ☐ D 24

ما النسبة المئوية التي يمثلها الجزء المظلل في الشكل المجاور؟

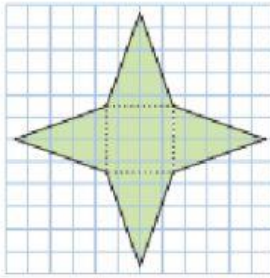


- ☐ A 2%
- ☐ B 20%
- ☐ C 40%
- ☐ D 60%

ما الكسر الاعتيادي للنسبة المئوية 210% ؟

- ☐ A $\frac{210}{1000}$
- ☐ B $\frac{210}{100}$
- ☐ C $\frac{210}{10}$
- ☐ D $\frac{210}{1}$

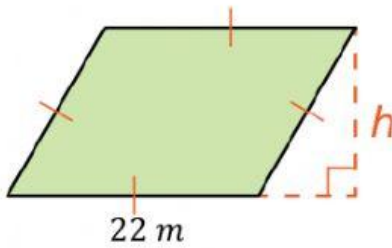
ما نوع المجسم للشبكة المجاورة؟



- A منشور رباعي
- B هرم رباعي
- C هرم ثلاثي
- D مكعب

معين مساحته 440 متر مربع وطول قاعدته 22 متر.

احسب ارتفاعه؟



- A 20
- B 30
- C 40
- D 50

انتهى الجزء الأول من الاختبار