



أسئلة موضوعية-1-G6 -ف2-اختبار تحصيلي-رياضيات

الجزء
الأول

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

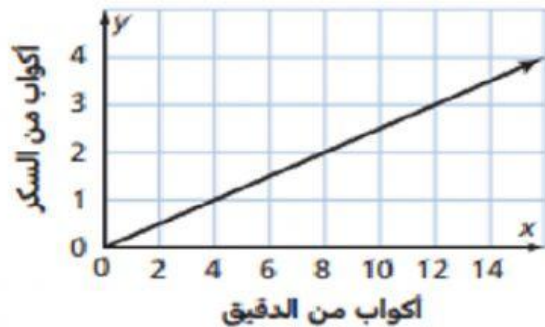
السؤال رقم (1)	الدرجة (2)
ما حل المعادلة؟ $y + 2 = 6$ ☐ A 3 ☐ B 4 ☐ C 5 ☐ D 6	

السؤال رقم (2)	الدرجة (2)
ما خاصية المساواة التي استعملت فيما يلي. $5b - 6 = 14$ $(5b - 6) + 2 = 14 + 2$ ☐ A خاصية الجمع للمساواة ☐ B خاصية الطرح للمساواة ☐ C خاصية الضرب للمساواة ☐ D خاصية القسمة للمساواة	

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

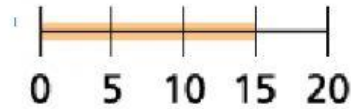
السؤال رقم (4)	الدرجة (2)
ما النسبة التي تكافئ النسبة 2:7 ؟	
☐ A 2: 9 ☐ B 4: 7 ☐ C 2: 14 ☐ D 4: 14	

السؤال رقم (5)	الدرجة (2)
يعرض التمثيل البياني العلاقة بين عدد أكواب السكر والدقيق لصنع الحلوى. أي نقطة على التمثيل البياني تمثل عدد أكواب السكر اللازم استعمالها مع 8 أكواب من الدقيق؟	
☐ A 1 ☐ B 2 ☐ C 3 ☐ D 4	

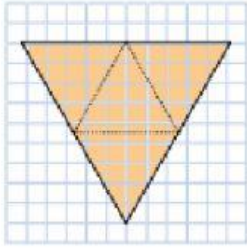


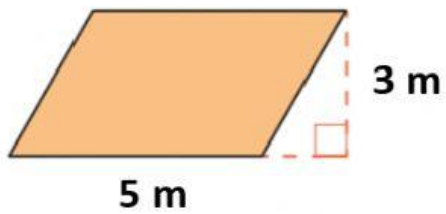
السؤال رقم (6)	الدرجة (2)
إذا علمت أن سعر 3 كتب هو QR30. كم سعر 5 كتب من نفس النوع؟ A 20 B 30 C 40 D 50	

السؤال رقم (7)	الدرجة (2)
ما النسبة المئوية التي يمثلها الجزء المظلل في الشكل المجاور؟ A 15% B 30% C 60% D 75%	



السؤال رقم (8)	الدرجة (2)
ما الكسر العشري للنسبة المئوية 21% ؟ A 0.0021 B 0.021 C 0.21 D 0.12	

السؤال رقم (9)	الدرجة (2)
ما نوع المجسم للشبكة المجاورة  A منشور رباعي B هرم رباعي C هرم ثلاثي D مكعب	

السؤال رقم (10)	الدرجة (2)
مساحة متوازي الأضلاع المجاور؟  A $8 m^2$ B $12 m^2$ C $14 m^2$ D $15 m^2$	

انتهى الجزء الأول من الاختبار