



اختبار محاكي (٢)

(١) قيمة العبارة الآتية: $ -١٠ - -٤ $ هي:						
أ	١٠-	ب	٦-	ج	٦	د
						١٠

(٢) أي النقاط التالية تمثل ٠,٨٢٥ على خط الأعداد الآتي؟						
أ	النقطة س	ب	النقطة ص	ج	النقطة ع	د
						النقطة ل

(٣) أي الجذور التربيعية التالية يبين أفضل تمثيل للنقطة ن على خط الأعداد؟						
أ	$\sqrt{١٤٠}$	ب	$\sqrt{١١٦}$	ج	$\sqrt{١٢١}$	د
						$\sqrt{١٢٦}$

(٤) أي الأعداد الآتية يساوي $٢ - ٣$ ؟						
أ	$٨ -$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	٦-	د
						٦

(٥) لإيجاد حجم المكعب «نجد ناتج ضرب الطول في العرض في الارتفاع». ما حجم المكعب في الشكل باستعمال الأسس؟						
أ	$٦^٢$	ب	$٦^٣$	ج	$٦^٤$	د
						$٦^٦$

(٦) أي الأسماء الآتية لا يصف الشكل أدناه؟						
أ	مربع	ب	مستطيل	ج	معين	د
						شبه منحرف



(٧)	ما الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{5} + \frac{2}{15}$						
أ	$\frac{4}{5}$	ب	$\frac{6}{5}$	ج	$\frac{7}{15}$	د	$\frac{9}{15}$

إذا أجري انسحاب للمثلث ف ر ز بمقدار ٤ وحدات لليمين و ٣ وحدات إلى أعلى، فما إحداثيات الرأس ز؟							(٨)
أ	(٦، -١)	ب	(٠، -١)	ج	(٦، -٧)	د	(٠، ٧)

(٩) تنتج آلة مصنع ٨٤ قطعة في ٢٨ دقيقة، فكم دقيقة تحتاج إليها الآلة لصنع ٢١ قطعة؟							
أ	٨	ب	٧	ج	٤	د	٣

أراد سعيد شراء سيارة قيمتها ٢٠٠ ألف ريال + ١٥٪ قيمة الضريبة المضافة، فكم يجب أن يدفع للحصول على السيارة؟							(١٠)
أ	٢١٥٠٠٠	ب	٢٣٠٠٠٠	ج	٢٥١٠٠٠	د	٣٢٠٠٠٠