



اختبار محاكي (١)

(١)	قيمة العبارة الآتية: $ -٨ - ٢ $ هي:					
أ	١٠-	ب	٦-	ج	٦	د
						١٠

(٢)	أي النقاط التالية تمثل $٠,٤٢٥$ على خط الأعداد الآتي؟					
أ	النقطة س	ب	النقطة ص	ج	النقطة ع	د
						النقطة ل

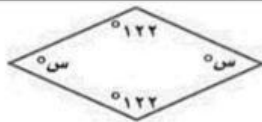
(٣)	أي الجذور التربيعية التالية يبين أفضل تمثيل للنقطة ن على خط الأعداد؟					
أ	$\sqrt{١٤٨}$	ب	$\sqrt{١٤٠}$	ج	$\sqrt{١٢١}$	د
						$\sqrt{١٢٦}$

(٤)	أي الأعداد الآتية يساوي $٣^{-٣}$ ؟					
أ	$-\frac{١}{٢٧}$	ب	$\frac{١}{٢٧}$	ج	$٩-$	د
						٩

(٥)	لإيجاد حجم المكعب «نجد ناتج ضرب الطول في العرض في الارتفاع». ما حجم المكعب في الشكل باستعمال الأسس؟					
أ	٢٥	ب	٣٥	ج	٤٥	د
						٦٥



(٦)	قيمة س في المعين المجاور تساوي:					
أ	٣٨	ب	٥٨	ج	٦٢	د
						٧٨





(٧)	ما الكسر الذي يكافئ $\frac{3}{5} + \frac{3}{10}$	أ	ب	ج	د
		$\frac{9}{10}$	$\frac{6}{10}$	$\frac{9}{15}$	$\frac{9}{50}$

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

(٩)	ما مجموع النسبة المئوية للشكلين التاليين؟	أ	ب	ج	د
		%١٢٥	%١١٥	%٩٥	%٨٥

(١٠)	في معرض العطور وجد أحمد عطرًا قيمته ٣٠٠ ريالًا، وعليه خصم ٢٥%. إذا أراد شراء العطر فكم المبلغ الذي سيدفعه؟	أ	ب	ج	د
		٧٥	٢٢٥	٢٧٥	٣٢٥