

اختبار محاكي (2)

ناتج التعلم (28)

(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	$\sqrt{140}$	ب	$\sqrt{116}$	ج	$\sqrt{121}$	د	$\sqrt{126}$

(٤)	أي الأعداد الآتية يساوي 2^{-2} ؟						
أ	$-\frac{1}{8}$	ب	$\frac{1}{8}$	ج	-٦	د	٦

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

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

اختبار محاكي (2)

ناتج التعلم (28)

(٧)	ما الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{3} + \frac{2}{15}$	أ	ب	ج	د
		$\frac{4}{5}$	$\frac{6}{5}$	$\frac{7}{15}$	$\frac{9}{15}$

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

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

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