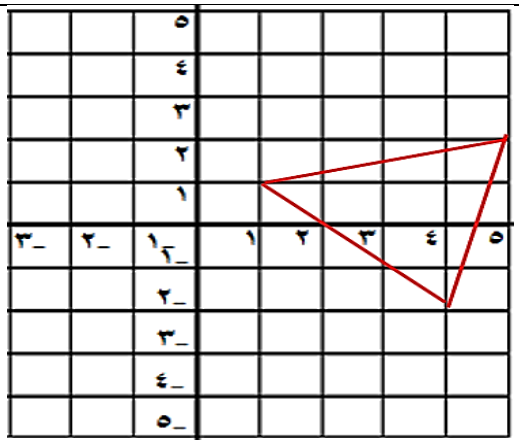
سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم لمحافظة الظاهرة
نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م
الدور الثاني - الفصل الدراسي الاول

المـادة: الرياضيات **الدرجة الكلية: (٤٠) درجة**

تنبيـه: نموذج الإجابة في (٤) صفحات.

السؤال	عنصر التقويم	الصعوبة	الموضوع	الاجابة	الدرجة	الارشادات
١	معرفة	منخفضة	٢-٥	$\frac{٢}{٣}$	١	-
٢	معرفة	منخفضة	٢-٤	٥٧٪	١	
٣	معرفة	منخفضة	٣-١	أ. س+ ٣ ب. ١٠س	٢	
٤	معرفة	منخفضة	٦-٢	العمود الأول: -٢(س -٥) ، س + ٣س +١ العمود الثاني: ٨س ، -٢س +١٠ ، ٤س +١	٢	لكل إجابة صحيحة درجة
٥	معرفة	متوسطة	١-١	١٢	١	
٦	معرفة	متوسطة	١-٥	الحد الأعلى ٤,٥ الحد الأدنى ٣,٥	٢	-
٧	معرفة	متوسطة	٧-٣	أ.) ٢ ب) ٦	٢	لكل إجابة صحيحة درجة

السؤال	عنصر التقويم	الصعوبة	الموضوع	الاجابة	الدرجة	الارشادات
٨	معرفة	منخفض	٣-٩	٢	١	
٩	معرفة	منخفض	٧-٩	ص = {١، ٢، ٣، ٦} س ∩ ص = {٢، ٣} س/ = {١، ٤، ٦، ٧، ٨}	٣	لكل إجابة درجة
١٠	معرفة	مرتفعة	١-٥	٢٥+٢٥=٥٠	٢	
١١	تطبيق	منخفض	٧-٧	نقطة المنتصف = $\left(\frac{٤+٢}{٢}، \frac{١٠+٦}{٢}\right)$ (٣ , ٨)	٢	
١٢	تطبيق	منخفضة	٨-٥		٢	
١٣	تطبيق	منخفضة	٢-٧	(أ) ٩×١٠^٥ (ب) ٤٢٠٠٠٠	٢	-

١٤	تطبيق	متوسط	٣-٤	• ق (س) =٨٥ ° متحالفتان • ق (ص) =٧٢° بالتبادل • ق(و)=٩٥° بالتقابل بالرأس	٣	لكل إجابة درجة
١٥	تطبيق	متوسط	٢-٦	٢(س + ٢ ص)	١	
١٦	تطبيق	متوسط	٥-٨	٤	١	
١٧	تطبيق	مرتفع	٤-٢	س =٠,٨٨٨٨.... ١٠س =٨,٨٨٨٨.... ٩س =٨ س =$\frac{٨}{٩}$	١	اذا كتب الكسر يأخذ الدرجة
١٨	تطبيق	مرتفع	٣-٦	٢ص – ٨ +٤ص +٨=٣٠ ٦ص = ٣٠ ص= ٥	٣	
١٩	استدلال	منخفض	٤-٤	١٥	١	-
٢٠	استدلال	منخفض	٤-٨	عدد لا نهائي	١	
٢١	استدلال	متوسط	٢-٩	٢+ ٣ن	١	
٢٢	استدلال	متوسط	٣-٧	١٢ ص	١	

السؤال	عنصر التقويم	الصعوبة	الموضوع	الاجابة	الدرجة	الارشادات
٢٣	استدلال	متوسط	١-٩	لا . لان المتتالية هيه متتالية الاعداد المربعة	٢	إذا لم يذكر الطالب التفسير يحصل على درجة فقط
٢٤	استدلال	مرتفع	١-١	٣٦	١	
٢٥	استدلال	مرتفع	٤-٤	°١١٠	١	