سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

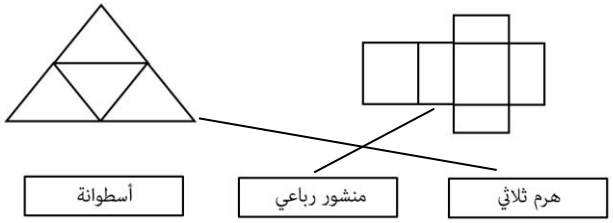
نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف الثامن

الدور الثاني-الفصل الدراسي الأول ١٤٤٥/١٤٤٦هـ-٢٠٢٣/٢٠٢٤م

المـــــادة: الرياضيات	**الدرجة الكلية: (٤٠) درجة**	**تنبيـــــــه: نموذج الإجابة في (٥) صفحات.**

رقم الصفحة	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١	١	8Nf2	معرفة	منخفض	٤-٣	$\frac{٥}{١٤}$	١	
١	٢	8Db1	معرفة	منخفض	٧-(١+٢)	أ) $\frac{٣}{٤}$	١	درجة لكل جزئية في المفردة اذا تم كتابة الناتج الصحيح
						ب) $\frac{١}{٤}$	١	
١	٣	8Ni1	معرفة	منخفض	١-١	ب ، ج	١	درجة اذا الرموز في المربعين صحيحة ولا يشترط الترتيب صفر اذا أحد الرموز صحيحة أو جميع الرموز غير صحيحة
١	٤	8Ni2	معرفة	منخفض	١-٢	$\sqrt{٦٣}$ — لأقرب عدد كامل — ٨ $\sqrt{٩٣,٦٤}$ — لأقرب عدد مكون من منزلة عشرية — ٩,٧	٢	درجة لكل مخطط صفر اذا كانت الإجابتين غير صحيحة
١	٥	8Nf2	معرفة	منخفض	٤-٤	$\frac{١}{٣} \div \frac{٧}{٩} = \frac{١}{٣} \times \frac{٩}{٧} = \frac{٣}{\boxed{٧}}$	١	درجة اذا تم كتابة جميع الأعداد صحيحة صفر اذا تم كتابة أحد الأعداد صحيح أو جميعها غير صحيحة

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف الثامن
الدور الثاني-الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥/١٤٤٦هـ-٢٠٢٣/٢٠٢٤م

١	٦	8Np2	معرفة	منخفض	٣-٢	(٠,٠٨) ٠,٠٨٣ ٠,٠٨٣٤ ٠,٠٩	١	
٢	٧	8Gs3	تطبيق	منخفض	٣-١		١	درجة إذا جميع التوصيلات صحيحة صفر اذا توصيل واحد صحيح أو جميع التوصيلات غير صحيحة
٢	٨	8Db3	تطبيق	منخفض	٧-(٣+٤)	أ) | + | ٤ | ٦ | ٨ | | ٢ | ٦ | ٨ | ١٠ | | ٥ | ٩ | ١١ | ١٣ |	١	درجة اذا جميع الأعداد في مكانها الصحيح صفر اذا أحد الأعداد غير صحيح
						ب) $\frac{٣}{٦}$ أو $\frac{١}{٢}$	١	درجة لأي من الإجابات الصحيحة
٢	٩	8Ae2	تطبيق	منخفض	٥-١	س+٢=١٤ أو س=١٤-٢ س=١٢ س= ١٢	٢	درجتين اذا جميع الخطوات صحيحة لأحد الحلول درجة اذا الخطوات صحيحة بدون الناتج أو الناتج صحيح بدون الخطوات صفر اذا الخطوات غير صحيحة والناتج غير صحيح
٢	١٠	8Nf2	تطبيق	منخفض	٤-٢	الحل الأول: $٦\frac{١}{٤} + ٤\frac{١}{٢} = ١٠\frac{٣}{٤}$ كم أو الحل الثاني: $\frac{٢٥}{٤} + \frac{٩}{٢}$ أو $\frac{٢٥}{٤} + \frac{١٨}{٤}$ $= \frac{٤٣}{٤} = ١٠\frac{٣}{٤}$كم	٢	درجتين اذا جميع الخطوات صحيحة لأحد الحلول درجة اذا الخطوات صحيحة بدون الناتج أو الناتج صحيح بدون الخطوات صفر اذا الخطوات غير صحيحة والناتج غير صحيح

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف الثامن
الدور الثاني-الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥/١٤٤٦هـ-٢٠٢٣/٢٠٢٤م

٢	١١	8Np1	استدلال	منخفض	٢-٢	٠,٠٠٣ ٠,٣ ٣٠ (٣٠٠)	١	
٣	١٢	8Gs1	معرفة	متوسط	٢-٣	٤٧° ٥٩° (٨٦°) ١٣٣°	١	
٣	١٣	8Ae5	معرفة	متوسط	٦-٥	٨ص(ص+٢)	١	درجة اذا التحليل صحيحاً
٣	١٤	8Nc3	معرفة	متوسط	٤-٢	١٥-(٨-٦) ٣=٢٧ ☐ ☑ ٣(١٦-٣ ٢)+٩=٣٠ ☑ ☐ ١٦÷٨+٥=٩ ☐ ☑	١	درجة اذا الإشارتين في المربعين الصحيحين صفر اذا إشارة واحدة في المربع الصحيح أو لا يوجد إشارة واحدة في المربع الصحيح
٣	١٥	8Ni3	معرفة	متوسط	١-(٤+٣)	٩٢ ÷ ٣٢ ؛ ٥٢ × ٤٢ ؛ ٦٢ × ٢٢ / ٣٢ ؛ ٤٢ ؛ ٥٢ ؛ ٦٢	٢	درجتين إذا جميع التوصيلات صحيحة درجة اذا تم توصيل إجابتين صحيحتين صفر اذا احدى التوصيلات صحيحة أو جميع التوصيلات غير صحيحة
٣	١٦	8Nc1	معرفة	متوسط	٢-١	٣٠	١	صفر اذا الناتج غير صحيح
٣	١٧	8Ae7	معرفة	متوسط	٥-٥	٣٩٠ كم	١	صفر اذا الناتج غير صحيح
٤	١٨	8Ae11	تطبيق	متوسط	٥-٨	٥س٢+٣٠س+٢س+١٢ ٥س٢+٣٢س+١٢	٢	درجتين اذا جميع الخطوات صحيحة درجة اذا الخطوات صحيحة بدون الناتج أو الناتج صحيح بدون الخطوات صفر اذا الخطوات غير صحيحة والناتج غير صحيح

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف الثامن
الدور الثاني-الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٦/١٤٤٥هـ-٢٠٢٤/٢٠٢٣م

٤	١٩	8Ae6	تطبيق	متوسط	٧-٥	$\frac{\text{س}}{٢٠}$	١	صفر اذا الناتج غير صحيح
٤	٢٠	8Ma2	تطبيق	متوسط	٦-٢	٢٢ م٢ ٤٤ م٢ ٦٢ م٢ (١٥٤ م٢)	١	
٤	٢١	8Nf3	تطبيق	متوسط	٨-٣	٩٠٠×٩٪ = ٨١ مل ٢٠٠ + ٨١ = ٢٨١ مل	٢	درجتين اذا جميع الخطوات صحيحة درجة اذا الخطوات صحيحة بدون الناتج أو الناتج صحيح بدون الخطوات صفر اذا الخطوات غير صحيحة والناتج غير صحيح
٤	٢٢	8Nf3	استدلال	متوسط	٨-٤	عدد الأعضاء المنسحبين = ٦٠-٤٨ = ١٢ النسبة المئوية للانخفاض = $\frac{١٢}{٦٠}$ × ١٠٠٪ = ٢٠٪	٢	درجتين اذا جميع الخطوات صحيحة درجة اذا تم كتابة عدد الأعضاء المنسحبين أو $\frac{١٢}{٦٠}$ أو الناتج صحيح بدون الخطوات صفر اذا الخطوات غير صحيحة والناتج غير صحيح
٥	٢٣	8Nc1	استدلال	متوسط	٨-١	لا ٢٢٠٠ ×٣٠٪= ٦٦٠ ريالاً ٢٢٠٠ -٦٦٠ = ١٥٤٠ ريالاً	١	درجة اذا التفسير صحيح كما تقبل نعم مع التفسير الصحيح
٥	٢٤	8Gs2	معرفة	مرتفع	٣-٣	٥٨° (٦٥°) ٦٨° ١٥٥°	١	

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف الثامن
الدور الثاني-الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥/١٤٤٦هـ-٢٠٢٣/٢٠٢٤م

٥	٢٥	8Nf4	تطبيق	مرتفع	٢-٨	مادة الفيزياء = $\frac{٤٩}{٧٠} \times ١٠٠٪ = ٧٠٪$ مادة الكيمياء = $\frac{٥٢}{٨٠} \times ١٠٠٪ = ٦٥٪$ الكيمياء هي المادة التي حصل فيها على أقل نسبة مئوية	٣	٣ درجات اذا جميع الخطوات صحيحة درجة لكل نسبة مئوية درجة لتحديد النسبة المئوية الأقل صفر اذا جميع الخطوات غير صحيحة
٥	٢٦	8Nf1	استدلال	مرتفع	١-٤	$\frac{٤}{٢٠}$	١	درجة اذا كان الكسر صحيحاً صفر اذا كان الكسر غير صحيح
٥	٢٧	8Ma3	استدلال	مرتفع	٣-٦	حجم الصندوق الصغير= ٦ × ٢٠ × ١٠ = ١٢٠٠سم^{٣} حجم الصندوق الكبير= ٨ × ٤٠ × ٢٠ = ٦٤٠٠سم^{٣} حجم الفراغ المتبقي في الصندوق الكبير = ٦٤٠٠ – ١٢٠٠ = ٥٢٠٠ سم^{٣}	٣	٣ درجات اذا جميع الخطوات صحيحة درجة لكل حجم صندوق درجة لحجم الفراغ المتبقي صفر اذا الخطوات غير صحيحة

نهاية نموذج الإجابة