



المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار
نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف الثامن

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

المادة: الرياضيات	الدرجة الكلية: (٤٠) درجة	تنبيه: نموذج الإجابة في (٥) صفحات.
-------------------	--------------------------	--------------------------------------

رقم الصفحة	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الصعوبة	المؤشر	الإجابة	الترتيب	الإرشادات
١	١	8Nf2	معرفة	منخفض	٣-٤	$\frac{5}{14}$	١	
١	٢	8Db1	معرفة	منخفض	٧-(٢+١)	أ) $\frac{3}{4}$	١	درجة لكل جزئية في المفردة اذا تم كتابة الناتج الصحيح
						ب) $\frac{1}{4}$	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	٢-١	٨ لأقرب عدد كامل $\sqrt{63}$ ٩,٧ لأقرب عدد مكون من منزلة عشرية $\sqrt{93,64}$	٢	درجة لكل مخطط صفر اذا كانت الإجابتين غير صحيحة
١	٥	8Nf2	معرفة	منخفض	٤-٤	$\frac{3}{\sqrt{V}} = \frac{\sqrt{9}}{V} \times \frac{1}{3} = \frac{V}{9} \div \frac{1}{3}$	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	١-٣		١												
٢	٨	8Db3	تطبيق	منخفض	٧-(٤+٣)	(أ) <table><tr><td>٨</td><td>٦</td><td>٤</td><td>+</td></tr><tr><td>١٠</td><td>٨</td><td>٦</td><td>٢</td></tr><tr><td>١٣</td><td>١١</td><td>٩</td><td>٥</td></tr></table>	٨	٦	٤	+	١٠	٨	٦	٢	١٣	١١	٩	٥	١
٨	٦	٤	+																
١٠	٨	٦	٢																
١٣	١١	٩	٥																
						(ب) $\frac{3}{6}$ أو $\frac{1}{2}$	١												
٢	٩	8Ae2	تطبيق	منخفض	١-٥	س=٢+١٤ أو س=٢-١٤ س=١٢ س=١٢	٢												
٢	١٠	8Nf2	تطبيق	منخفض	٢-٤	الحل الأول: $\frac{1}{6} + \frac{1}{4} = \frac{3}{12} = \frac{1}{4}$ كم أو الحل الثاني: $\frac{25}{4} + \frac{9}{4} = \frac{34}{4} = \frac{17}{2}$ كم أو $\frac{3}{4} = \frac{43}{4}$ كم	٢												

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												
٣	١٤	8Nc3	معرفة	متوسط	٤-٢	<table><tr><td>خطأ</td><td>صحيح</td><td></td></tr><tr><td>☒</td><td>☐</td><td>٢٧=٣(٦-٨)-١٥</td></tr><tr><td>☐</td><td>☒</td><td>٣٠=٩+(٢٣-١٦)٣</td></tr><tr><td>☒</td><td>☐</td><td>٩=٥+٨÷١٦</td></tr></table>	خطأ	صحيح		☒	☐	٢٧=٣(٦-٨)-١٥	☐	☒	٣٠=٩+(٢٣-١٦)٣	☒	☐	٩=٥+٨÷١٦	درجة اذا الإشارتين في المربعين الصحيحين صفر اذا إشارة واحدة في المربع الصحيح أو لا يوجد إشارة واحدة في المربع الصحيح
خطأ	صحيح																		
☒	☐	٢٧=٣(٦-٨)-١٥																	
☐	☒	٣٠=٩+(٢٣-١٦)٣																	
☒	☐	٩=٥+٨÷١٦																	
٣	١٥	8Ni3	معرفة	متوسط	١-(٤+٣)	٤٢ ٥٢ ٦٢ ٩٢ ٣٢ ÷ ٩٢ ٤٢ × ٥٢ ٢٢ × ٦٢ ————— ٣٢	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	١-٢	٣٠	١												
٣	١٧	8Ae7	معرفة	متوسط	٥-٥	٣٩٠ كم	١												
٤	١٨	8Ae11	تطبيق	متوسط	٨-٥	٥س ^٢ +٣٠س+١٢ ٥س ^٢ +٣٢س+١٢	٢												

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

٤	١٩	8Ae6	تطبيق	متوسط	٧-٥	$\frac{س}{٢٠}$	١	صفر اذا الناتج غير صحيح
٤	٢٠	8Ma2	تطبيق	متوسط	٢-٦	$\begin{array}{cc} ٢م ٤٤ & ٢م ٢٢ \\ ٢م ٦٢ & ٢م ١٥٤ \end{array}$	١	
٤	٢١	8Nf3	تطبيق	متوسط	٣-٨	$\begin{array}{l} ٩٠٠ \times ٩\% = ٨١ \text{ مل} \\ ٢٠٠ + ٨١ = ٢٨١ \text{ مل} \end{array}$	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	٤-٨	$\begin{array}{l} \text{عدد الأعضاء المنسحبين} = ٦٠ - ٤٨ = ١٢ \\ \text{النسبة المئوية للانخفاض} = \frac{١٢}{٦٠} \times ١٠٠\% \\ = ٢٠\% \end{array}$	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	١-٨	$\begin{array}{l} لا \quad ٢٢٠٠ \times ٣\% = ٦٦ \text{ ريالاً} \\ ٢٢٠٠ - ٦٦ = ٢١٣٤ \text{ ريالاً} \end{array}$	١	درجة اذا التفسير صحيح كما تقبل نعم مع التفسير الصحيح
٥	٢٤	8Gs2	معرفة	مرتفع	٣-٣	$\begin{array}{ccccc} ٥٨^\circ & ٦٥^\circ & ٦٨^\circ & ١٥٥^\circ & \end{array}$	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 $\frac{٤٩}{٧٠} = ١٠٠ \times \%٧٠$ مادة الكيمياء $\frac{٥٢}{٨٠} = ١٠٠ \times \%٦٥$ 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 = $١٠ \times ٢٠ \times ٦ = ١٢٠٠ \text{ سم}^٣$ حجم الصندوق الكبير = $٢٠ \times ٤٠ \times ٨ = ٦٤٠٠ \text{ سم}^٣$ حجم الفراغ المتبقي في الصندوق الكبير = $٦٤٠٠ - ١٢٠٠ = ٥٢٠٠ \text{ سم}^٣$	٣	٣ درجات اذا جميع الخطوات صحيحة درجة لكل حجم صندوق درجة لحجم الفراغ المتبقي صفر اذا الخطوات غير صحيحة

نهاية نموذج الإجابة