

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/9>

* للحصول على جميع أوراق الصف التاسع في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/9math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/9math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف التاسع اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade9>

* لتحميل جميع ملفات المدرس أمل سلمان اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot



نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول

الدرجة الكلية: (٤٠) درجة.

المادة: الرياضيات

تتبيه: نموذج الإجابة في (٥) صفحات.

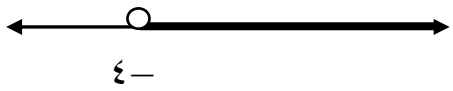
أولاً: إجابة السؤال الموضوعي:

درجة (٨)		إجابة السؤال الأول				
المستوى المعرفي	المخرج التعليمي	الصفحة	الدرجة	الإجابة	البديل الصحيح	المفردة
معرفة	١-١	١٣	١	$٦١٠ \times ٣,٩$	د	١
معرفة	١-٨	٢١	١	٤,٣	أ	٢
معرفة	٢-٣	٥١	١	$\frac{٣}{س}$	ب	٣
تطبيق	٢-٢	٤٧	١	١	ج	٤
تطبيق	٣-٣	٨٠	١	٥	د	٥
تطبيق	٣-٥	٩٢	١	١٤	د	٦
استدلال	٤-٢	١٠٣	١	٤	ب	٧
استدلال	٤-٤	١١٠	١	٣٠	أ	٨
			٨	المجموع		

(٢)

تابع نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الرياضيات

ثانيا: إجابة الأسئلة المقالية:

إجابة السؤال الثاني (أ) ٦ درجات (ب) ٧ درجات (ج) ٣ درجات الدرجة الكلية: (١٦) درجة						
المستوى المعرفي	المخرج التعليمي	الصفحة	الدرجة	الإجابة الصحيحة	المفردة	الجزئية
معرفة	١-٢	١٨	$\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2}$	 $]-\infty, -4[$	١	أ
معرفة	٣-١	٧٤	١	باستخدام نظرية فيثاغورث (أب) $25 + 144 = 169$ $25 + 144 = 169$ ∴ طول أب = ١٣ ظاب = $\frac{12}{5}$	٢	
معرفة	٣-٤	٨٤	١			
تطبيق	١-٣	٢٥	١ $\frac{1}{4}$ ١ $\frac{1}{4}$	المبلغ المستحق للضريبة = $180000 - 30000 = 150000$ ريال عماني الضريبة المفروضة = $\frac{12}{100} \times 150000 = 18000$ ريال عماني	١	ب
تطبيق	٢-٦	٦٥	١ ١ ١	$\frac{(s+4)^3}{(s+4)(s-4)} + \frac{1}{(s-4)(s+4)}$ $\frac{(s+4)^3 + 1}{(s+4)(s-4)} =$ $\frac{12 + s^3 + 1}{(s+4)(s-4)} =$ $\frac{s^3 + 13}{(s+4)(s-4)} =$	٢	

(٣)

تابع نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الرياضيات

تابع إجابة السؤال الثاني (أ) ٦ درجات (ب) ٧ درجات (ج) ٣ درجات الدرجة الكلية: (١٦) درجة						
الجزئية	المفردة	الإجابة الصحيحة	الدرجة	الصفحة	المخرج التعليمي	المستوى المعرفي
ج	-	$\text{جاس} = \frac{\text{ارتفاع البناية}}{٩٠}$ $\text{ارتفاع البناية} = \text{جاس} \times ٩٠$ $= ٠,٤ \times ٩٠$ $= ٣٦ \text{ مترا}$	١ ١ ١	٨٩	٣-٥	استدلال

(٤)

تابع نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الرياضيات

تابع ثانيا: إجابة الأسئلة المقالية:

إجابة السؤال الثالث		(أ) ٥ درجات	(ب) ٦ درجات	(ج) ٥ درجات	الدرجة الكلية: (١٦) درجة
الجزئية	المفردة	الإجابة الصحيحة	الدرجة	الصفحة	المخرج التعليمي
	١	$س^٣ + ٢٧ = (س + ٣) (س^٢ - ٣س + ٩)$ $س^٢ - ٦س + ٨ = (س - ٤) (س - ٢)$	١ + ١	٤١ ٤٤	٢-٢
	٢	$م \times ل = \frac{س^٣ + ٢س^٢}{٢(١ - س)} \times \frac{(١ - س)}{(٣ + س)}$ $م \times ل = \frac{س(٣ + س)}{(١ - س)(١ - س)} \times \frac{(١ - س)}{(٣ + س)}$ $\frac{س}{١ - س} =$	$\frac{١}{٢}$ ١ $\frac{١}{٢}$	٥٩	٢-٥
ب	١	<p>نفرض أن طول الضلع الأطول ج = ١٧</p> $٢٨٩ = ٢١٧$ $٢٢٥ + ١٦٩ = ٢١٥ + ٢١٣$ $٣٩٤ =$ <p>حيث أن $٢٨٩ > ٣٩٤$ فإن المثلث حاد الزوايا</p>	١ ١ ١	٧٥	٣-٢
	٢	$\sqrt{٢(١٠ - ٢) + ٢(١٠ - ٢)} =$ $\sqrt{١٥} = \sqrt{٨١ + ١٤٤} =$	١ ١ ١	١٠١	٤-١

يتبع ٥

(٥)

تابع نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الرياضيات

إجابة السؤال الثالث						
المستوى المعرفي		الدرجة	الصفحة	المخرج التعليمي	الإجابة الصحيحة	المفردة
تطبيق	٤-٧	١٢٢	١		$٨ \times \frac{١}{٢} = ٤$	١
			$\frac{١}{٢}$		$٤ = ٢س$	
			$\frac{١}{٢}$		$٢ = س$	
استدلال	٤-٥	١١٦	$\frac{١}{٢}$		$\overline{أد} // \overline{صج}$ ∴ ق (أ د س) = ق (ب ص س) بالتبادل (١)	٢
			$\frac{١}{٢}$		∴ ق (ص س ب) = ق (د س أ) بالتقابل بالرأس (٢)	
			$\frac{١}{٢}$		∴ من (١) ، (٢) يتشابه المثلثان بمسئمة (تطابق زاويتين)	

(نهاية نموذج الإجابة وتراعى الحلول الأخرى الصحيحة)