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 السادس اضغط هنا

https://almanahj.com/om/6

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

https://almanahj.com/om/6math

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

https://almanahj.com/om/6math2

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

https://almanahj.com/om/grade6

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

ثلاثة نماذج

اختبارات

رياضيات

للفصل الثاني

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

almanahj.com/om

النموذج الاول

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

الأسئلة

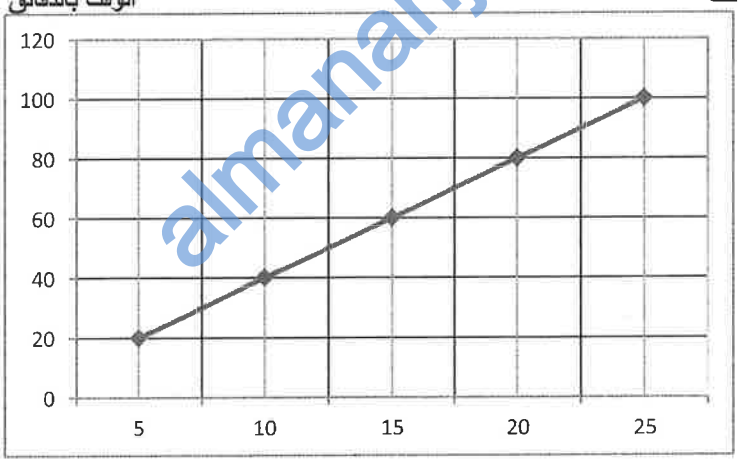
almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (١) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١)	يريد أحمد اللحاق بالقطار الذي موعده السابعة و ٢٥ دقيقة مساءاً وكان الوقت الآن ١٤:٤٠ فما الوقت المتبقي لدية ؟ ----------	[١]
(٢)	رتب الأوقات التالية من الأصغر الي الأكبر بإستخدام الرموز س: ٦أيام — ص: ٦٠٠ دقيقة — ع: ٦٠ ساعة — ل: ١٢٠٠٠ دقيقة ----------	[١]
(٣)	أرادت مريم شراء سجادة لغرفتها التي يبلغ طولها ٨ م و عرضها ٧ م بالنظر الي الجدول المقابل أي النوعين ستشتري؟ ---------- ما تكلفة السجادة ؟ ----------	[٢]
(٤)	يوضح الرسم البياني التالي عدد الصفحات التي انتهت مروة من قراءتها من قصة ما والوقت المستغرق لذلك ما الوقت الذي استغرقته مروة لقراءة ١٥ صفحة بالساعات ؟ ---------- .	[١]

	النوع الأول	النوع الثاني
السعر للمتر	١٥ ريال	١٣ ريال
المساحة الكلية المتوفرة	٧٠ م^{٢}	٥٠ م^{٢}

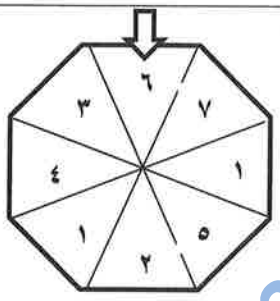


الدرجة: ٥

يتبع /٢

almanahj.com/om

نموذج اختبار (١) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٥)	لديك البطاقات التالية ٥ ٧ ١٠ ٤ ٩ ٢ ٥ بإستخدام هذة البطاقات اكمل الجدول التالي المنوال | الوسيط | المتوسط الحسابي | المدى	[٢]
(٦)	يظهر الجدول التالي درجات ٥ طلاب في اختبار مادة الرياضيات أحمد ٣٥ | مهند – | معاذ ٣٧ | لؤي ٣٩ إذا كان مدى الدرجات هو ٥ ماهي درجة مهند علما بأن درجته أكبر من ٣٠ درجة مهند = -----	[١]
(٧)	تستخدم سارة دوارا علي شكل ثماني منتظم الأضلاع صف  احتمال الحصول على عدد اصغر من ٩ ---------- العدد ١٠ ---------- عدد فردي ---------- عدد زوجي ----------	[٢]
(٨)	لديك أوزان ٧ طلاب في الصف السادس بالكغم كما يلي: ٤١,٧ ٤٢,٣ ٤٠,٩ ٤٣,٨ ٤٢,٧ ٤١,٣ ٤٠,٦ ماهي فرصة ان يتم أختيار طالب أثقل عن ٤٢ كغم؟ ----------	[١]
(٩)	لديك البطاقات ٧ , ٤ ٩ كون أكبر عدد ممكن وأقل من ٩٠ ----------	[١]

الدرجة ٧

يتبع /٣

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (١) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١٠)	رتب الأعداد التالية من الأكبر الي الأصغر ٥,٠٩ ٩,٠٥ ٠,٩٥ ٩,٥ ٥,٩ ----------	[١]
(١١)	في العدد ٦٧,٤٩ الرقم الموجود في منزلة الجزء من عشرة هو [حوط الاجابة الصحيحة] $\frac{٤}{١٠}$ ٤ ٠,٠٩ ٦٠	[١]
(١٢)	أي الأعداد التالية يصبح ٧٠٠٠٠ عند تقريبه لأقرب ١٠٠٠ ٦٩٤٢٥ - ٦٨٢٧٤ - ٦٩٨٣٢ - ٧١٤٣٢ ----------	[١]
(١٣)	أكتب العدد المفقود ٥٣,٢٤ = ٥٠ + ☐ + ٠,٠٤	[١]
(١٤)	أكمل ٣٠,٧٥ كم = ...مترا ٦٠٥٠ غم = ... كغم	[١]
(١٥)	أكتب العدد ٥٠٠ ألف و٣٠ مائة و ٢٠ عشرة بالرموز ----------	[١]
(١٦)	إذا كان عمر محمد ١٢ سنة و٤ أشهر , أكتب عمر محمد بالشهور وعبر عنه بالرموز اليونانية. ----------	[١]
(١٧)	أوجد ناتج ٣٢,٥٤ + ٢١,٠٧ ----------	[١]

الدرجة ☐ ٨

يتبع /٤

almanahj.com/om

نموذج اختبار (١) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١٨)	هل العبارة التالية صحيحة ٦ + ٣ × ٤ = ٣٦ نعم ☐ لا ☐ فسر إجابتك ----------	[١]
(١٩)	في مدرسة ما عدد الطلاب في الصف الواحد ٢٤ طالبا فإذا كان بالمدرسة ١٦ صفا فكم عدد طلاب المدرسة ؟ ----------	[١]
(٢٠)	أوجد ناتج $\frac{٢}{٣}$ من ١٥ ----------	[١]
(٢١)	اوجد حل العملية التالية واكتب الناتج علي شكل عدد كسري ١٠١ ÷ ٧ ----------	[١]
(٢٢)	استخدم الأقواس والتجزئة لايجاد ناتج ٤ × ٥٢ [موضحا خطوات الحل]	[٢]
(٢٣)	أكمل لتكون الكسور في ابسط صورة $\frac{١٥}{\square} = \frac{٣}{٤}$ / $\frac{١}{\square} = \frac{٧}{٢٨}$	[١]
(٢٤)	حول الكسور الغير اعتيادية التالية الي اعداد كسرية $\frac{١٧}{٦}$ = $\frac{١٣}{٥}$ =	[١]

الدرجة ☐ / ٨

يتبع /٥

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (١) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٢٥)	أيهما أكبر $\frac{١}{٥}$ أم ٠,١٤ ؟ ---------- اشرح اجابتك : ----------	[١]
(٢٦)	يبلغ سعر جهاز لوحي ١٧٠ ريال وضعت عليه علامة تخفيض بنسبة ٤٠% فكم السعر الجديد ؟ ----------	[١]
(٢٧)	إذا كان ١٠ % من احد الأعداد يساوي ١٥ فما هو ذلك العدد ؟ ----------	[١]
(٢٨)	في محل لصنع العصائر يتم استخدام ٣ حبات من الفراولة مقابل حبيتين من الموز لصنع الكوب الواحد , أراد البائع صنع عدد اكبر من الاكواب وكان لديه ١٥ حبة من الفراولة كم حبة من الموز عليه ان يستخدم؟ ----------	[١]
(٢٩)	أيهما أفضل للشراء, ٥ كغم من السمك بقيمة ٦ ريالات أم ١٢ رطلا بقيمة ٥ ريالات؟ ---------- أشرح اجابتك ----------	[١]
(٣٠)	رتب الأطوال التالية من الأصغر الي الأكبر ٤,٧٢ سم / ٦٧ ملم / ٦,٣ سم / $١\frac{١}{٢}$ بوصة	[١]
(٣١)	أوجد طول المستطيل الذي مساحته ٢٤ سم^{٢} وعرضه ٤ سم . ----------	[١]

الدرجة

	٧

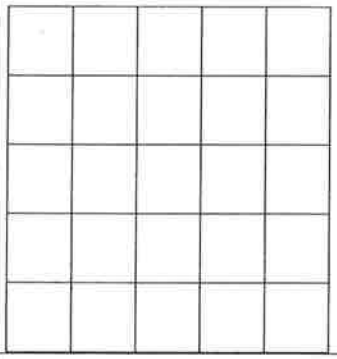
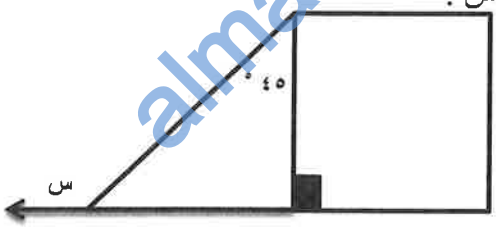
يتبع /٦

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (١) مادة الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٣٢)	تظهر الساعات التالية الوقت في مدن مختلفة بتوقيت ٢٤ ساعة طوكيو ٢٣:٠٠ كراتشي ١٧:٠٠ تونس ١٤:٠٠ ساوباولو ١١:٠٠ ١ – عندما تكون الساعة ١٩:٣٠ في كراتشي, كم تكون الساعه في ساوباولو؟ ---------- ٢ – عندما تكون الساعة ٢٠:٤٥ في طوكيو, كم تكون الساعة في تونس ؟ ----------	[٢]
(٣٣)	إذا كانت رؤوس أحد المربعات تقع عند النقاط (٣ , ٣) , (٣ , ٠) , (٠ , ٠) فما إحداثيات الرأس الرابع مستخدما الشبكة التالية 	[١]
(٣٤)	استنتج قياس الزاوية (س) دون قياس . 	[١]
(٣٥)	أنا شكل منتظم ثلاثي الأبعاد كل وجه من أوجهي على شكل مثلث متطابق الأضلاع وعدد أوجهي من مضاعفات ١٠ فمن أنا ؟ ----------	[١]

الدرجة ٥ انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح.

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج الاجابة

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(١) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية : ٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
١	١	٤ ساعات وخمس واربعون دقيقة	١	إذا كتب الطالب ٥:٠٥ يحصل علي الدرجة
١	٢	ص –ع – س – ل	١	
١	٣	النوع الأول ٥٦ x ١٥ = ٨٤٠ ريال	٢	اذا أجاب الطالب احد السؤالين يحصل علي درجة واحدة
١	٤	ساعة واحدة	١	اذا كتب الطالب كلمة (ساعة) فقط يحصل علي الدرجة اذا كتب الطالب الاجابة بالدقائق لا يحصل علي الدرجة
٢	٥	المنوال: ٥ ؛ الوسيط: ٥ ؛ المتوسط الحسابي: ٦ ؛ المدى: ٨	٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صفر
٢	٦	٤٠	١	
٢	٧	- مؤكد - مستحيل - مرجح - غيرمرجح	٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صفر
٢	٨	$\frac{٣}{٧}$	١	
٢	٩	٧٩,٤	١	
٣	١٠	٩,٥ - ٩,٠٥ - ٥,٩- ٥,٠٩ - ٠,٩٥	١	
٣	١١	٤	١	
٣	١٢	٦٩٨٣٢	١	
٣	١٣	٣,٢	١	

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(١) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية :٤٠

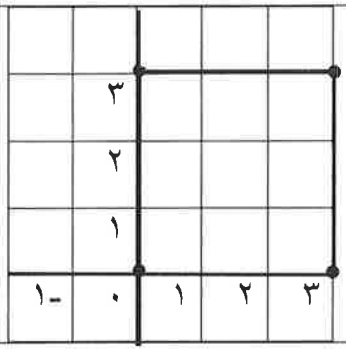
الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٣	١٤	٣٠٧٥٠ مترا ٦,٠٥ كغم	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٣	١٥	٥٠٣٢٠٠	١	
٣	١٦	XVI	١	
٣	١٧	٥٣,٦١	١	
٤	١٨	- لا الضرب أولا ثم الجمع ٣ × ٤ = ١٢ + ٦ = ١٨	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٤	١٩	٢٤ × ١٦ = ٣٨٤ طالبا	١	
٤	٢٠	١٠	١	
٤	٢١	١٤ ٧) ١٠١ -٧ ٣١ -٢٨ ٣ $١٤\frac{٣}{٧}$	١	
٤	٢٢	٤ × (٥٠+٢) (٤ × ٢)+(٤ × ٥٠) ٨ + ٢٠٠ = ٢٠٨	١ - ٢ - ٣ -	درجتين اذا اجاب الطالب بصورة كاملة صحيحة درجة واحدة اذا كتب الخطوتين ١ , ٢ بطريقة صحيحة
٤	٢٣	١ – ٢٠ ٢ – ٤	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٤	٢٤	$٢\frac{٥}{٦}$ $٢\frac{٣}{٥}$	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(١) الرياضيات الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية : ٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٥	٢٥	$\frac{١}{٥}$ لأن $\frac{١}{٥} = \frac{٢}{١٠} = ٠,٢ = ٠,٢٠$ ٠,٢٠ > ٠,١٤	١	
٥	٢٦	$\frac{٤٠}{١٠٠} \times ١٧٠ = ٤ \times ١٧ = ٦٨$ ١٧٠ – ٦٨ = ١٠٢ ريال	١	
٥	٢٧	$١٥ \times \frac{١٠٠}{١٠} = ١٥ \times ١٠ = ١٥٠$	١	
٥	٢٨	حبات الفراولة : حبات الموز ٢ : ٣ ٣ × ٥ ← ١٥ ٢ × ٥ ← ؟ $\frac{٢}{٣} = \frac{؟}{١٥} = ١٠$	١	
٥	٢٩	١– النوع الثاني:١٢ رطلا بـ ٥ ريالات. -لأن ٥كغم ×٢,٢=١١ رطلا بقيمة ٦ ريالات.	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٥	٣٠	$١\frac{١}{٢}$ بوصة – ٤,٧٢ سم – ٦,٣ سم – ٦٧ ملم	١	
٥	٣١	الطول = $\frac{\text{المساحة}}{\text{العرض}} = \frac{٢٤}{٤}$ = ٦ سم	١	
٦	٣٢	١ – ١٣:٣٠ ٢ – ١١:٤٥	٢	درجة واحدة لكل جزئية
٦	٣٣	(٣ ,٠)	١	



almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(١) الرياضيات الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية :٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٦	٣٤	س = ١٣٥°	١	
٦	٣٥	عشروني منتظم	١	

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

النموذج الثاني

almanahj.com/om

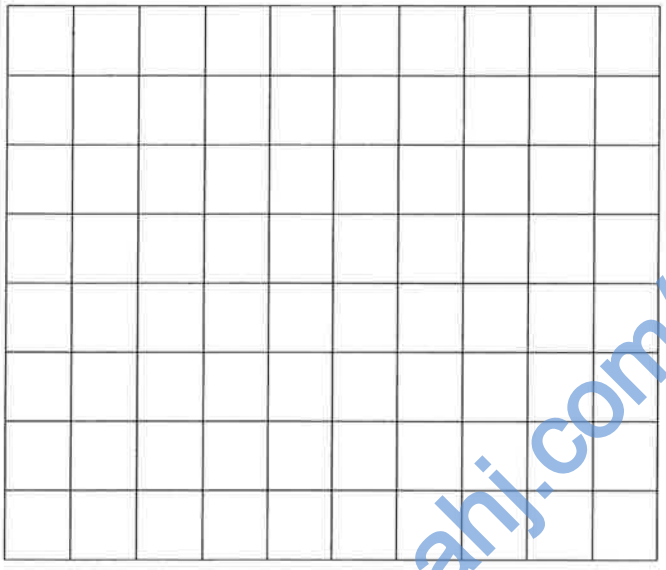
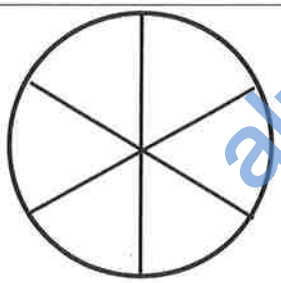
almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

الأسئلة

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٢) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١)	أمامك مجموعة من الاعداد أضف عددا إليهم لجعل العدد ٧ هو الوسيط. ١١ ٧ ١٣ ٤ ٩ ٢ العدد هو ----------	[١]
(٢)	فيما يلي مخطط دائري يوضح نسب الخضار التي تم بيعها خلال هذا الاسبوع في متجر للخضروات . -إذا تم بيع ٦٠ كرتون من الخطروات إرسم أعمدة بيانية تمثل هذا المخطط  	[٢]
(٣)	الدوار التالي مقسم بنسب متساوية أكتب عدداكاملا في كل جزء بحيث : - يكون من المؤكد أن تحصل على عددا أقل من ٦ - من المستحيل أن تحصل على عدد زوجي . - أن يكون من المرجح ظهور العدد ٣. 	[١]
(٤)	يبلغ طول أطول أنهار العالم ٦٩٩٢,٢٣ كم فإن طوله عند التقريب لأقرب عدد كامل هو ٦٩٩٢,٢ ٦٩٩٢ ٦٩٩٠ ٧٠٠٠	[١]

يتبع /٢

الدرجة ٥

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٢) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٥)	إذا كان لديك في صرة ١٢ كرة وقيل لك أنه - توجد فرصة ١ من ٦ للحصول علي كرة صفراء. - من المستحيل الحصول علي كرة حمراء. - توجد فرصة ١ من ٤ للحصول على كرة خضراء. - من المرجح الحصول على كرة زرقاء. أكمل الجدول التالي: اللون | زرقاء | خضراء | صفراء | حمراء العدد | | | |	[٢]
(٦)	أكتب العدد تسعة وستون ألفاً وستة وتسعون بالرموز ----------	[١]
(٧)	أكمل ☐ × ١٠ = ٤,٢٧ ☐ ÷ ١٠٠ = ٠,٣٩٦	[١]
(٨)	أوجد ناتج VIII × VI ÷ X = -------	[١]
(٩)	أوجد العدد المفقود في المتتالية ٧٩٠٨٠ , , ٧٨٨٨٠ , ٧٨٧٨٠	[١]
(١٠)	أوجد ناتج مايلي موضحا خطوات الحل ٤٠ × ٧,٢	[١]
الدرجة	☐ ☐ / ٧	

يتبع /٣

almanahj.com/om

نموذج اختبار (٢) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١١)	إستخدم الأعداد التالية مع الأقواس والإشارات للحصول على العدد ١٤٠ ٦ ٨ ١٠	[١]
(١٢)	أوجد الفرق بين ١٧,٠٩ , ١٩,٢ ----------	[١]
(١٣)	بإستخدام طريقة الشبكة أوجد ناتج ٥٣ × ١٧	[١]
(١٤)	أوجد ناتج ٣٧٥ ÷ ٢٥ (موضحا خطوات الحل) ----------	[١]
(١٥)	بإستخدام البطاقات ٧ , ٩ ٥ ٢ كون أكبر عدد عشري ممكن ---------- كون أصغر عدد عشري ممكن ----------	[١]
(١٦)	أكتب > أو < أو = لجعل العبارات التالية صحيحة $\frac{١١}{١٢}$ ☐ $\frac{٥}{٧}$ $\frac{٧}{١٢}$ ☐ $\frac{١}{٣}$	[١]
(١٧)	أي مما يلي هو ناتج قسمة ٢٦ ÷ ٤ $٧\frac{٣}{٤}$ $٦\frac{١}{٢}$ $٤\frac{٢}{٩}$ $٤\frac{١}{٣}$ ----------	[١]

الدرجة ☐ ٧

يتبع /٤

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٢) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١٨)	صل العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) (أ): $\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، $٢\frac{١}{٩}$ ، $\frac{٧}{١٠٠}$ (ب): $\frac{١٩}{٩}$ ، ٧٪ ، ٢٠٪ ، $\frac{٦}{٩}$	[٢]
(١٩)	حول الكسور التالية إلى كسور عشرية $\frac{٣}{٥}$ ---------- $\frac{١}{٤}$ ----------	[١]
(٢٠)	أكتب أربعة أعداد كسرية عشرية بين $٣\frac{١}{٥}$ و $٤\frac{٧}{١٠}$ --------- ---------- ---------- ----------	[٢]
(٢١)	أيهما أكبر $\frac{٣}{١٠}$ من ٨٠ أم $\frac{٤}{٥}$ من ١٠٠ ؟ ---------- أشرح إجابتك ----------	[١]
(٢٢)	أكمل $\frac{٣}{٤}$ من ٢٠ يساوي ☐	[١]
(٢٣)	أكمل $\frac{٤}{٥} = \frac{١٦}{☐}$ ، $\frac{٢٨}{٣٢} = \frac{٧}{☐}$	[١]

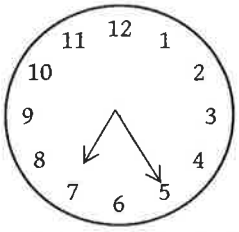
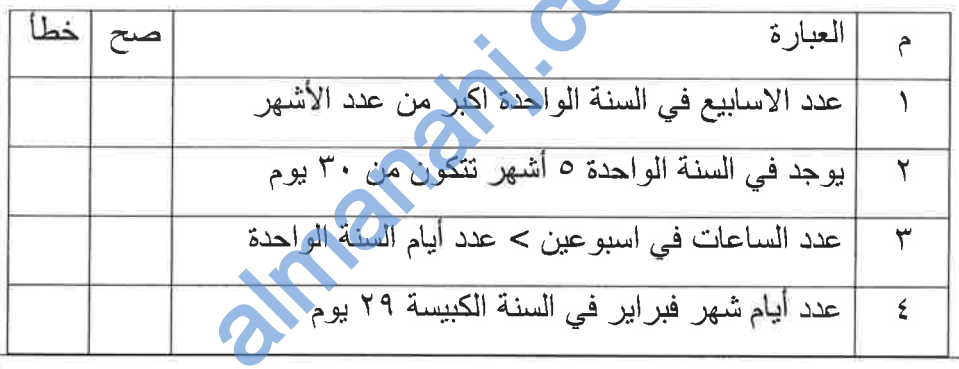
الدرجة ☐ / ٨

يتبع /٥

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٢) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٢٤)	إذا علمت أن نسبة الشيكولاته الي الحليب هي ٢: ٥ فكم ملم من الحليب قد تحتاج إذا كان لدينا ٥٠ ملم من الشيكولاته . ----------	[١]
(٢٥)	ضع دائرة حول كل الإجابات المناسبة ممايلي الوقت الذي تعرضه الساعة المقابلة ٥:٣٥ ٧:٢٥ ١٧:٣٥ ١٩:٢٥ 	[١]
(٢٦)	تظهر الساعة المقابلة وقت دخول علي لحضور عرض مسرحي عند انتهاء العرض رأى علي الساعة فكانت ٩:٢٠ مساءا . كم كانت مدة العرض؟ ١٨:٥٠ ----------	[١]
(٢٧)		[٢]
(٢٨)	أكمل ٣ لتر = ☐ باينت ٤ كيلوغرام = ☐ رطل	[١]

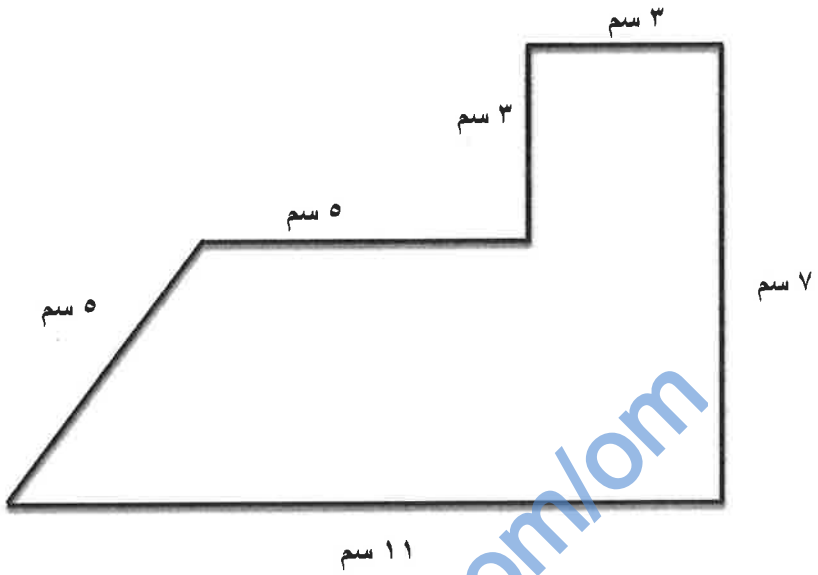
م	العبارة	صح	خطأ
١	عدد الاسابيع في السنة الواحدة اكبر من عدد الأشهر		
٢	يوجد في السنة الواحدة ٥ أشهر تتكون من ٣٠ يوم		
٣	عدد الساعات في اسبوعين > عدد أيام السنة الواحدة		
٤	عدد أيام شهر فبراير في السنة الكبيسة ٢٩ يوم		

الدرجة ☐ / ٦

يتبع /٦

almanahj.com/om

نموذج اختبار (٢) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٢٩)	أوجد مساحة الشكل التالي موضحا خطوات الحل  ---------- ----------	[٢]
(٣٠)	لديك مستطيل مساحته ١٥ سم ومحيطة ١٦ سم فأوجد طوله وعرضه؟ ---------- ----------	[١]
(٣١)	يمكن أن يكون للمثلث الواحد زاويتان قائمتان نعم ☐ لا ☐ أشرح إجابتك : ----------	[١]

الدرجة ٤

يتبع /٧

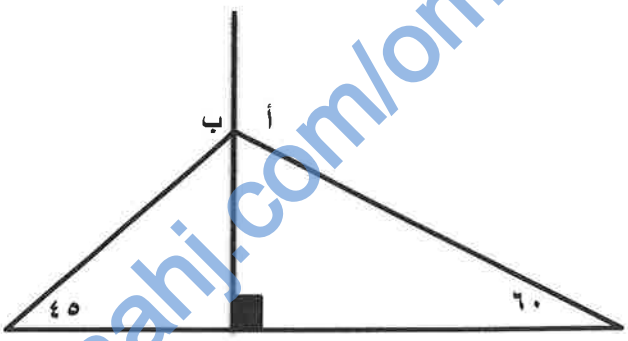
almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٢)
الفصل الدراسي الثاني

مادة الرياضيات
٢٠١٨ / ٢٠١٩

الصف السادس

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٣٢)	إرسم المضلع التالي: - له زاويتان قائمتان - له زاويتان منفرجتان - له ٥ أضلاع - طول ٣ من هذه الأضلاع ٥ سم - طول الضلعين الأخرين أقل من ٥ سم	[١]
(٣٣)	 أنظر إلي الشكل السابق وأوجد قياس الزاويتين أ و ب	[٢]

الدرجة

	٣

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

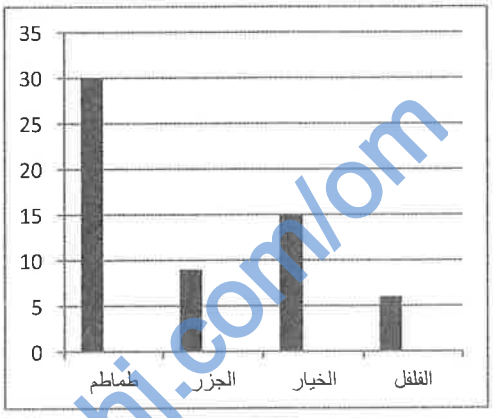
نموذج الاجابة

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(٢) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية : ٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
١	١	العدد هو ٧	١	تقبل جميع الاجابات الصحيحة وهي أي رقم أقل من او يساوي ٧
١	٢	<table><tr><td>النوع</td><td>الطماطم</td><td>الجزر</td><td>الخيار</td><td>الفلفل</td></tr><tr><td>عددالكراتين</td><td>٣٠</td><td>٩</td><td>١٥</td><td>٦</td></tr></table> 	١ ١	
١	٣		١	تقبل جميع الاجابات الصحيحة
١	٤	٦٩٩٢	١	
٢	٥	<table><tr><td>اللون</td><td>زرقاء</td><td>خضراء</td><td>صفراء</td><td>حمراء</td></tr><tr><td>العدد</td><td>٧</td><td>٣</td><td>٢</td><td>صفر</td></tr></table>	٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صفر
٢	٦	٦٩٠٩٦	١	

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(٢) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية :٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٢	٧	٠,٤٢٧ ٣٩,٦	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٢	٨	٤,٨	١	
٢	٩	٧٨٩٨٠	١	
٢	١٠	٧,٢ ×(١٠ × ٤) ٤×(١٠ × ٧,٢) ٤ × ٧٢ = ٢٨٨	١	يراعى كل الحلول الصحيحة
٣	١١	١٠×(٨ + ٦)	١	
٣	١٢	٢,١١	١	
٣	١٣	× | ٥٠ | ٣ ١٠ | ٥٠٠ | ٣٠ ٧ | ٣٥٠ | ٢١ ٨٥٠+٥١ =٩٠١	١	
٣	١٤	٣٧٥ ÷ ٢٥ ١٥ ٢٥) ٣٧٥ ٢٥ ١٢٥ ١٢٥ ٠٠٠ الناتج ١٥	١	يمكن استخدام أي طريقة ولكن يجب ان تكون الناتج صحيح ليحصل علي الدرجة
٣	١٥	٩٧٥,٢ ٠,٢٥٧٩	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٣	١٦	$\frac{١١}{١٢} > \frac{٥}{٧}$ $\frac{٧}{١٢} > \frac{١}{٣}$	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٣	١٧	$٦\frac{١}{٢}$	١	

almanahj.com/om

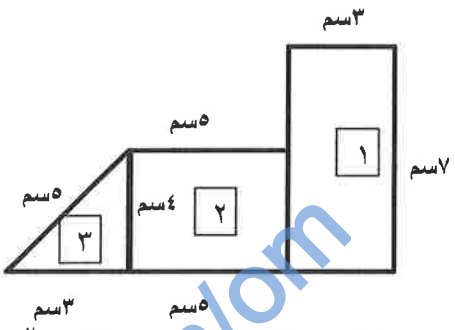
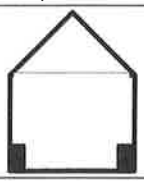
نموذج إجابة اختبار(٢) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية :٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٤	١٨	(أ) $\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{١}{٥}$ ، ٢ $\frac{١}{٩}$ ، $\frac{٧}{١٠٠}$ — (ب) $\frac{١٩}{٩}$ ، ٧% ، ٢٠% ، $\frac{٦}{٩}$	١	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صفر
٤	١٩	٠,٦ ٠,٢٥	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٤	٢٠	$\frac{٣}{١٠}$ ، ٣ $\frac{٤}{١٠}$ ، ٣ $\frac{٥}{١٠}$ ، ٣ $\frac{٦}{١٠}$	١	تقبل جميع الاجابات الصحيحة الأخري ٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صفر
٥	٢١	$\frac{٤}{٥}$ من ١٠٠ لأن $\frac{٣}{١٠}$ من ٨٠ = $\frac{٣ \times ٨٠}{١٠} = \frac{٢٤٠}{١٠} = ٢٤$ $\frac{٤}{٥}$ من ١٠٠ = $\frac{٤ \times ١٠٠}{٥} = \frac{٤٠٠}{٥} = ٨٠$	١	
٥	٢٢	١٥	١	
٥	٢٣	٢٠ ٨	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٦	٢٤	١٢٥ ملم	١	
٦	٢٥	٧:٢٥ ١٩:٢٥	١	يجب ان يختار الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة

almanahj.com/om

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٦	٢٦	ساعتان ونصف	١	
٦	٢٧	رقم المفردة / صح / خطأ: ١ ✓ ؛ ٢ × ؛ ٣ × ؛ ٤ ✓	٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صفر
٦	٢٨	٣ ليتر = باينت ٤ كيلوغرام = ٨,٨ رطل	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٦	٢٩	 مساحة المستطيل ١ = ٣×٧=٢١ سم^{٢} مساحة المستطيل ٢ = ٤×٥=٢٠ سم^{٢} مساحة المثلث ٣ = $\frac{١}{٢}$ ×٣×٤=٦ سم^{٢} المساحة الكلية =٢١+٢٠+٦=٤٧ سم^{٢}	١ ١	يقبل جميع الاجابات الصحيحة
٦	٣٠	الطول = ٥سم العرض = ٣ سم	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٦	٣١	- لا لأن مجموع الزاويتين القائمتين=١٨٠° ومجموع قياسات زوايا المثلث = ١٨٠° ويجب ان يكون المثلث به ثلاث زوايا	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٧	٣٢		١	
٧	٣٣	أ = ١٥٠° ب = ١٣٥°	١ ١	

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

النموذج الثالث

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

الأسئلة

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٣) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١)	قرب ١٩٤٣٢ لأقرب عشرة ..... لأقرب ألف	[١]
(٢)	أي الكسور العشرية التالية أقرب إلى ١,١ (حوط الإجابة الصحيحة) ٠,٢ ٠,١١ ٠,٩ ٠,٠٥	[١]
(٣)	أكمل : ٣,٢٤ × ☐ = ٣٢,٤٠ ☐ ÷ ١٠ = ٤,٥٣	[١]
(٤)	عبر عن العدد ٣٠٩٠٠٠٩ بالكلمات	[١]
(٥)	أوجد ناتج $\frac{٣}{٥}$ من ٢٥	[١]
(٦)	أوجد حل العملية التالية وأكتب إجابتك علي شكل عدد عشري ٨٥ ÷ ٢	[١]
(٧)	٥- ٣- ١ ٥ ٤ إنظر للبطاقات السابقة العددين اللذين يكون الفارق بينهما ٩ هما ..... , ...	[١]
الدرجة	☐ ٧	

يتبع /٢

١

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٣) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

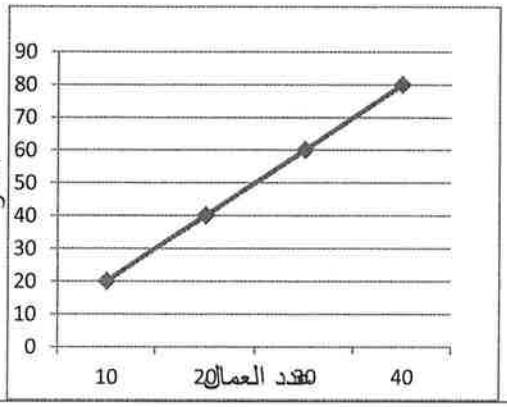
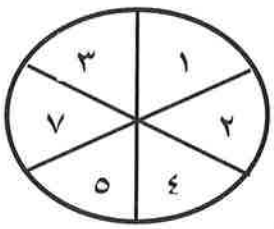
رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٨)	أوجد ناتج ٧٨ × ٣٤	[١]
(٩)	أكمل مايلي ٢٠% من ☐ يساوي ٤٠	[١]
(١٠)	أيهما أكبر $\frac{٣}{٤}$ أم ٠,٩ ؟ ..... أشرح إجابتك	[١]
(١١)	رتب الكسور التالية من الأصغر الي الأكبر $\frac{١}{٢}$ $\frac{٣}{٤}$ $\frac{٣}{٥}$ $\frac{١}{٥}$	[١]
(١٢)	ضع الأقواس في العمليات الحسابية التالية لتصبح العملية صحيحة ٧ − ٣ × ٢ = ٨ ٥ × ٦ + ٤ = ٥٠	[٢]
(١٣)	أي مما يلي يعبر عن عدد الأخماس في $\frac{٣}{٥}$ ٤ (حوط الإجابة الصحيحة) $\frac{٢٣}{٥}$ ٢٠ ٢٣ ٣	[١]
(١٤)	٦ ٢ ؟ ٧ ٩ ١١ ٣ إذا كان المتوسط الحسابي للأعداد في البطاقات السابقة هو ٦ فما هو العدد المفقود؟	[١]

الدرجة ☐ / ٨

يتبع /٣

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٣) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

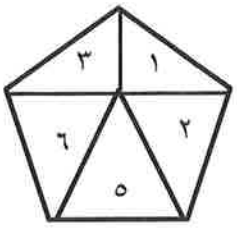
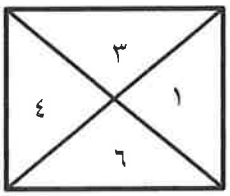
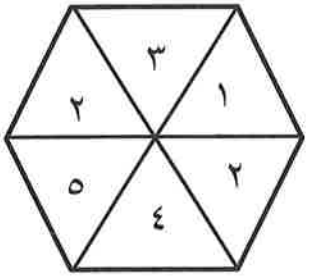
رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١٥)	يوضح الرسم البياني التالي العلاقة بين عدد العمال في مصنع لصنع الطاولات وبين عدد الطاولات أكمل الجدول من خلال الرسم  عدد العمال: ١٠ — ٣٠ — — — عدد الطاولات: — ٢٠ — ٨٠	[٢]
(١٦)	ضع علامة > أو < أو = ٢٠% من ٣٠ ريال ☐ ٥,٧٠٠ ريال ٤٠% من ٦٠ ريال ☐ ٩٠٠٠ بيسة	[٢]
(١٧)	مني أرادت تصميم حوائط مطبخها بوضع ٣ بلاطات من اللون الأزرق ثم بلاطة من اللون الأبيض فإذا تم استخدام ٦٠ بلاطة من اللون الأزرق في الحائط الواحد, كم بلاطة من اللون الأبيض تحتاجها لأربع حوائط؟	[١]
(١٨)	بإستخدام الدوار التالي ساعد مازن في إكمال المخطط بالعبارات التالية (مع امكانية التكرار) من المرجح — غير مرجح — مستحيل — مؤكد  العدد / أكبر من ٦ / أقل من ٦ فردي زوجي	[٢]

الدرجة ☐ ٧ — يتبع /٤

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٣) | مادة الرياضيات | الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني | ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(١٩)	في أحد المسابقات قيل أن من يحصل علي عدد زوجي أكبر من ٢ في أي دوار يكون هو الفائز. (أ) (ب) (جـ)    أي دوار يعطي فرصة أكبر للفوز ؟ ..... أشرح اجابتك :	[١]
(٢٠)	أعلنت دار نشر عن مسابقة لكتابة قصة قصيرة ويراعى في شروط المسابقة تسليم القصة خلال ٣ أيام وقام ٣ أشخاص بالأشتراك في المسابقة كما موضح بالجدول: المتسابق: ريم | هلال | يوسف الوقت المستغرق: يومين و٢٥ ساعة | يومين و١٥٠٠دقيقة | يومين و١٠ ساعات و٦٠٠ دقيقة ١ – إذا كانت جودة كتابة القصة نفسها لدى الثلاثة أشخاص فمن منهم الفائز ؟ ..... ٢ – فسر إجابتك:	[١]
(٢١)	التوقيت في القاهرة متأخر بساعتين عن التوقيت في مسقط, فإذا كانت الساعة الأن الرابعة عصرا في مصر ما الوقت الأن في مسقط بنظام ٢٤ ساعة؟	[١]

الدرجة

يتبع /٥

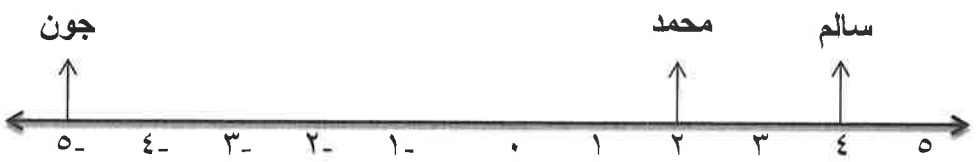
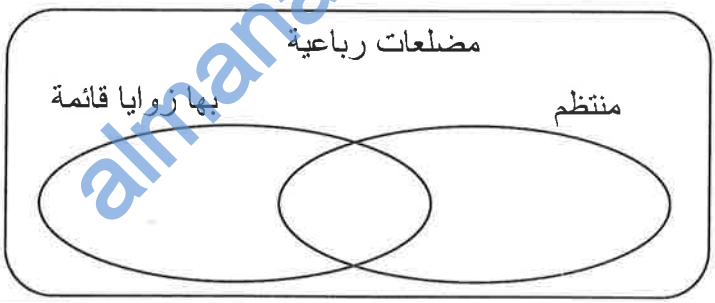
	٣

almanahj.com/om

نموذج اختبار (٣)
الفصل الدراسي الثاني

مادة الرياضيات
٢٠١٨ / ٢٠١٩

الصف السادس

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٢٢)	 يقوم محمد وسالم وجون بحل مسابقة عل موقع مسابقات علي الانترنت بدأو في حل المسابقة الساعة ١٣:٥٠ بتوقيت مدينة محمد . كان الأسرع سالم بفارق ١٠ دقيقة عن محمد و١٥ دقيقة عن جون ,أنهى محمد المسابقة في الساعه ١٥:٢٠ . - أحسب وقت إنهاء سالم وجون كلا منهما حسب توقيت بلادة . سالم ..... جون	[١]
(٢٣)	اشترى عمر سجادة طولها ٩,٦ متر وأراد تقسيمها بين ٣ غرف بالتساوي ماطول السجادة في الغرفة الواحدة بالسنتيمتر؟	[١]
(٢٤)	ضع المسميات التالية للأشكال في الأقسام الصحيحة بالمخطط . مستطيل – معين – مربع – شكل الطائرة الورقية 	[٢]
(٢٥)	أوجد عرض المستطيل الذي مساحته ٣٦ سم^{٢} وطوله ٩ سم	[١]

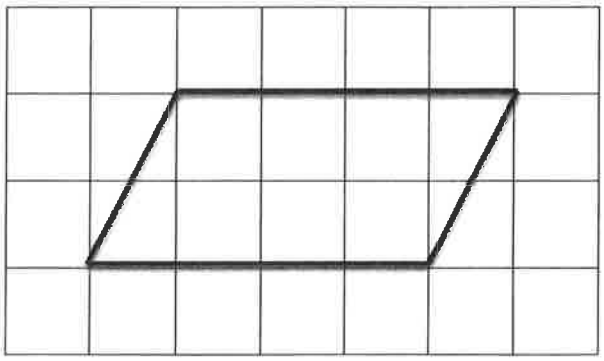
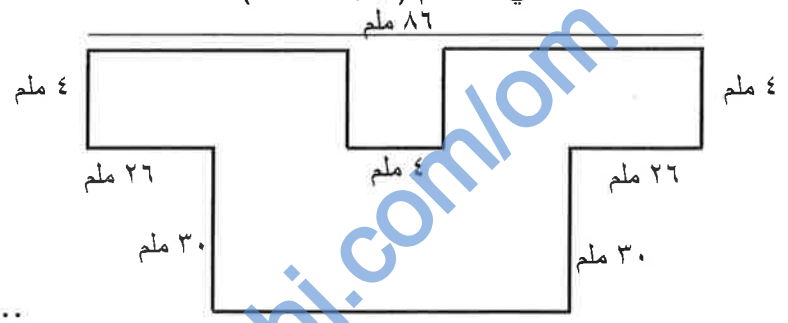
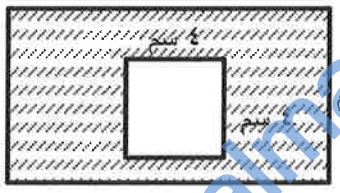
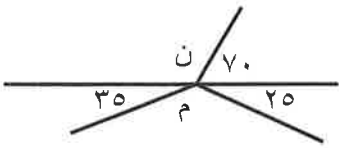
الدرجة ٥

يتبع /٦

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٣) — مادة الرياضيات — الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني — ٢٠١٨ / ٢٠١٩

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٢٦)	من خلال الشكل المعروض علي الشبكة ضع علامة (٧) أو (x) ☐ مضلع رباعي ☐ يسمى معين ☐ به زاويتان قائمتان ☐ لديه خط تماثل 	[٢]
(٢٧)	إحسب محيط الشكل التالي بال سم (بدون قياس) 	[١]
(٢٨)	أنظر الي الشكل المقابل إذا كان طول المستطيل ضعف عرضه أوجد مايلي:  (١) محيط المستطيل ..... (٢) مساحة المنطقة المظللة	[٢]
(٢٩)	شكل الوجه في الإثناعشري الأوجه (حوط إجابة الصحيحة) خماسي - مربع - مثلث - سداسي	[١]
(٣٠)	استنتج قياس الزاوية (م)=..... وقياس الزاوية (ن) =..... 	[١]

الدرجة ☐ ٧

يتبع /٧

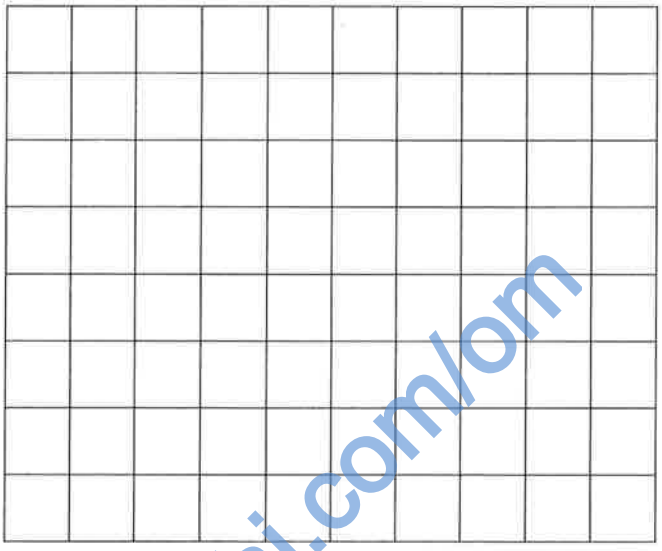
almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج اختبار (٣)
الفصل الدراسي الثاني

مادة الرياضيات
٢٠١٨ / ٢٠١٩

الصف السادس

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
(٣١)	إرسم مستطيل مساحته ١٨سم^{٢} يمر بالنقطة (٦ , ٣) ثم إكتب إحداثيات باقي الرؤوس. (,) - (,) - (,) 	[٢]
(٣٢)	يقول محمد أنه يمكنه رسم مستطيلان مساحة كلا منهما ٢٤ سم^{٢} ومحيطهما مختلف . هل مايقوله صحيح ؟ نعم ☐ لا ☐	[١]

الدرجة ☐ ٣

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح

almanahj.com/om

almanahj.com/om موقع المناهج العُمانية

نموذج الاجابة

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(٣) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية : ٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
١	١	١٩٤٣٠ ١٩٠٠٠	١	يجب ان يجيب الطالب علي الجزئيتين ليحصل علي الدرجة
١	٢	٠,٩	١	
١	٣	١٠ ٤٥,٣	١	يجب ان يجيب الطالب علي الجزئيتين ليحصل علي الدرجة
١	٤	ثلاثة ملايين وتسعون ألفا وتسعة	١	
١	٥	١٥	١	
١	٦	٤٢ ٢ | ٨٥ ٨ ↓ - ٥ ٤ - ١ ١/٢ ٤٢ = ٤٢,٥	١	
١	٧	٤ , ٥-	١	
٢	٨	× | ٣٠ | ٤ ٧٠ | ٢١٠٠ | ٢٨٠ ٨ | ٢٤٠ | ٣٢ ٢٣٤٠ + ٣١٢ = ٢٦٥٢	١	يراعى جميع الحلول الصحيحةواستخدام الطالب لأي استراتيجية أخرى
٢	٩	٢٠٠	١	
٢	١٠	٠,٩ لأن $\frac{٣}{٤}$ = ٠,٧٥ و ٠,٧٥ < ٠,٩	١	يجب ان يجيب الطالب علي الجزئيتين ليحصل علي الدرجة

almanahj.com/om

نموذج إجابة اختبار(٣) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية : ٤٠

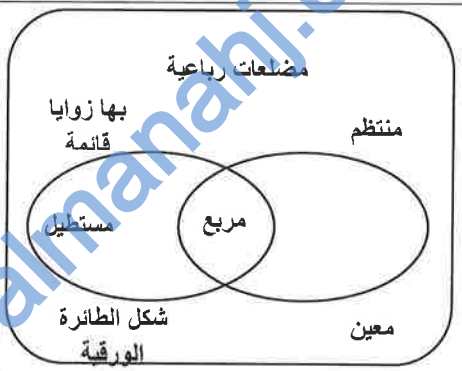
الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٢	١١	$\frac{١}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٣}{٥}$ ، $\frac{٣}{٤}$	١	
٢	١٢	(٧ – ٣) × ٢ = ٨ ٥ × (٤+٦) = ٥٠	١ ١	
٢	١٣	٢٣	١	
٢	١٤	المتوسط الحسابي = مجموع الاعداد / عددها $\frac{٣٨+س}{٧}$ = ٦ اذا س = ٤	١	يكفي ان يكتب الطالب قيمة س ليحصل علي الدرجة
٣	١٥	عدد العمال: ١٠ ، ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٠ عدد الطاولات: ٢٠ ، ٤٠ ، ٦٠ ، ٨٠	٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صحيحة صفر
٣	١٦	> أكبر من < أقل من	١	
٣	١٧	نسبة اللون الأبيض / نسبة اللون الأزرق = $\frac{١}{٣}$ = $\frac{؟؟}{٦٠}$ نسبة اللون الأبيض = ٢٠ في ٤ حوائط = ٨٠	١	
٣	١٨	العدد: فردي — أكبر من ٦: غير مرجح — أقل من ٦: من المرجح زوجي — مستحيل — غير مرجح	١	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صحيحة صفر

almanahj.com/om

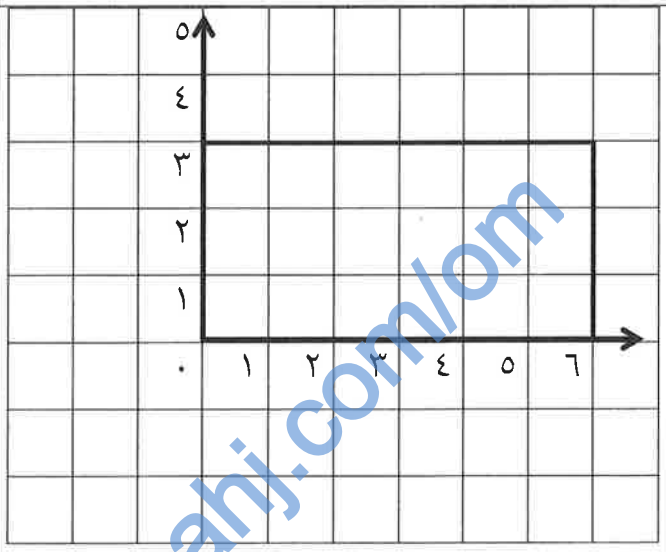
نموذج إجابة اختبار(٣) الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

الدرجة الكلية : ٤٠

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٤	١٩	الدوار ب لأن عدد الاعداد الزوجية به الأكبر من ٢ نسبته ٢ من ٤ أ ← ١ من ٥ جـ ← ١ من ٦	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٤	٢٠	يوسف لأن الزمن الذى استغرقه يوسف أقل من ٣ أيام بينما ريم وهلال استغرقا وقتا أطول	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٤	٢١	١٨:٠٠	١	
٥	٢٢	سالم ← ١٧:١٠ جون ← ٨:٢٥	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٥	٢٣	٣٢٠ سم	١	
٥	٢٤		٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صحيحة صفر
٥	٢٥	٤ سم	١	
٦	٢٦	√ × × ×	٢	٤ اجابات صحيحة درجتين اجابتين اوثلاثة درجة واحدة اجابة واحدة صحيحة صفر

almanahj.com/om

الصفحة	رقم المفردة	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٦	٢٧	٢٤,٨ سم	١	
٦	٢٨	(١) محيط المستطيل (٦+١٢)×٢=٣٦ سم (٢) مساحة المستطيل – مساحة المربع (٦ × ١٢) – (٤ × ٤) ٧٢ – ١٦ = ٥٦ سم^{٢}	١ ١	
٦	٢٩	خماسي	١	
٦	٣٠	ق (م) = ١٢٠° ق (ن) = ١١٠°	١	
٧	٣١	 (٦ ، ٠) - (٠ ، ٠) - (٠ ، ٣)	١ ١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة
٧	٣٢	نعم مثال مسطيل طوله ٨ سم وعرضه ٣ سم مساحته ٢٤ مستطيل اخر طوله ٦ سم وعرضه ٤ سم مساحته ٢٤ لهما نفس المساحه محيط الاول =(٨+٣)×٢= ٢٢ محيط الثاني=(٦+٤)×٢ = ٢٠	١	يجب ان يحل الطالب الجزئيتين حتي يحصل علي الدرجة ويقبل اي مثال اخر صحيح للشرح

almanahj.com/om