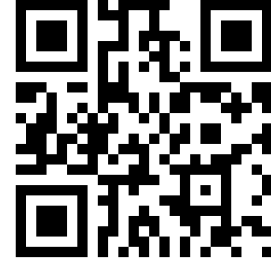


شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



امتحان وإجابة الأسئلة الرسمية للفصل الدراسي الثاني الدور الثاني 20162017

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 14:51:39 2019-10-15

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

نماذج أسئلة من اختبارات كامبريدج مع نماذج الإجابات	1
مفردات تدريبية في وحدتي القياس ومعالجة البيانات مع الإجابات	2
كراسة المسائل الشاملة	3
دليل إرشادي في اختبار الاستراتيجيات الذهنية	4
بنك أسئلة وحدة الأعداد	5

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

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 بالفصل الثاني اضغط هنا

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

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om./grade6>

للتحدث إلى بوت المناهج العمانية على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot



امتحان الصف السادس
العام الدراسي ١٤٣٧/١٤٣٨ هـ - ٢٠١٦/٢٠١٧ م
الدور الثاني - الفصل الدراسي الثاني

- عدد صفحات اسئلة الامتحان: (٥)
- الإجابة في الورقة نفسها

- المادة: الرياضيات
- زمن الإجابة: ساعتان

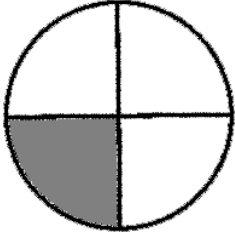
اسم الطالب	
الصف	المدرسة

التوقيع بالاسم		الدرجة بالحروف (بالأحمر)	الدرجة بالأرقام (بالأحمر)		السؤال
المدقق (بالأخضر)	المصحح (بالأحمر)		عشرات	آحاد	
					١
					٢
					٣
مراجعة الجمع والتشطيب (بالأزرق)	جمعه (بالأحمر)				المجموع
				٤٠	المجموع الكلي

أجب عن جميع الأسئلة الآتية مع توضيح خطوات الحل كاملة في الأسئلة المقالية

السؤال الأول:

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل مفردة من المفردات (١ - ٨) الآتية:



(١) نسبة الجزء المظلل إلى المجموع الكلي لعدد الاجزاء هي :

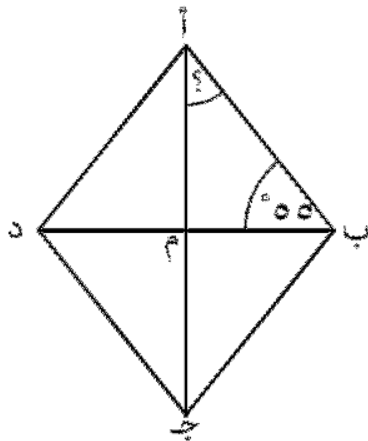
- (أ) ٤ : ١ (ب) ١ : ٤ (ج) ٢ : ١ (د) ١ : ٢

(٢) قيمة س في التناسب $\frac{س}{١٠} = \frac{٣}{٥}$ تساوي :

- (أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ١٥ (د) ٣٠

(٣) عدد الأقطار المرسومة من رأس واحدة في المضلع السداسي المنتظم تساوي :

- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥



(٤) في الشكل المقابل :

أب ج د معين ، قطراه متقاطعان في م

فإن ق (م أ ب) تساوي :

- (أ) ٣٥° (ب) ٤٥° (ج) ٥٥° (د) ٦٥°

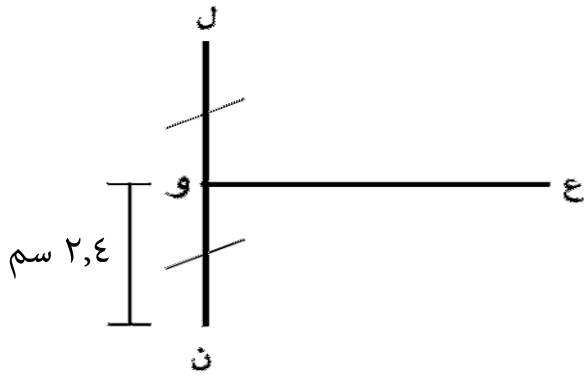
(٥) عدد محاور التماثل في المعين يساوي :

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

تابع السؤال الأول:

(٦) من الشكل المقابل :

طول ن ل ب سم يساوي :

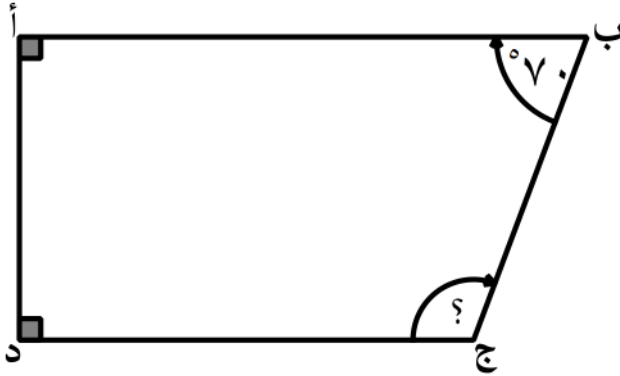


(ب) ٢,٤

(أ) ١,٢

(د) ٧,٢

(ج) ٤,٨



(٧) من الشكل المقابل :

ق (ب ج د) تساوي :

(ب) ٧٠°

(أ) ٢٠°

(د) ١١٠°

(ج) ١٠٠°

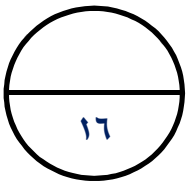
(٨) صندوق به ٦ كرات بيضاء و ٣ كرات سوداء ، اختيرت كرة عشوائيا ، فأن احتمال أن تكون الكرة سوداء يساوي :

(أ) ١

(ب) $\frac{2}{3}$

(ج) $\frac{1}{3}$

(د) $\frac{1}{9}$

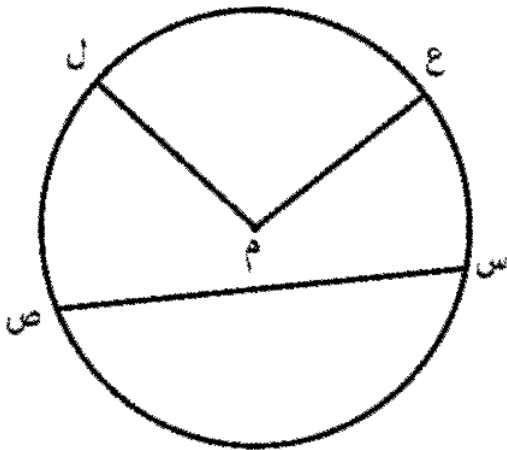


(١٢ درجة)

السؤال الثاني :

(أ) من الشكل المقابل :

دائرة مركزها م ، سم ما يمثلها مما يأتي :



١) نصف القطر:

٢) الوتر:

٣) الزاوية المركزية:

يتبع ٣/

تابع السؤال الثاني:

(ب) (١) حول الكسر $\frac{2}{10}$ إلى نسبة مئوية .

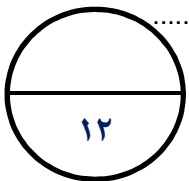
(٢) قدر ثم أوجد قيمة 19% من ١٢٠ .

التقدير:

القيمة:

(ج) (١) صندوق يحتوي على ١٥ كوباً فضياً و ٢٠ كوباً ذهبياً ، قال سالم أن نسبة الأكواب الفضية إلى الأكواب الذهبية في الصندوق ٤ : ٣ . هل ما قاله سالم صحيح ؟ وضح اجابتك .

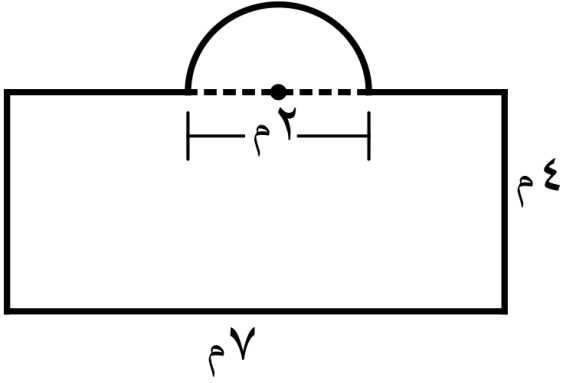
(٢) أوجد مساحة متوازي الاضلاع طول قاعدته ١٠ سم وارتفاعه ٥ سم .



(١٢ درجة)

السؤال الثالث :

(أ) أوجد مساحة الشكل المركب الآتي (أعتبر $\pi = 3.14$) :



.....

.....

.....

.....

.....

(ب) باستخدام الفرجار والمسطرة أرسم مربعاً مساحته ٣٦ سم^٢ .

تابع السؤال الثالث :

(ج) المدرج التكراري التالي يوضح درجات الحرارة في عدد من الولايات . تأمل الشكل وأجب عما يلي:

(١) ما هي طول الفئة ؟

.....

.....

(٢) ما أكبر فئة حصلت على أكثر تكراراً ؟

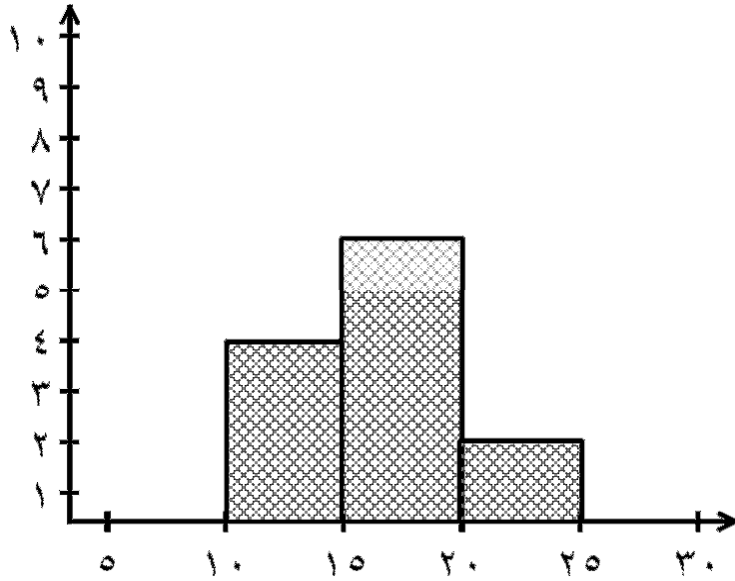
.....

.....

(٣) كم عدد الولايات ؟

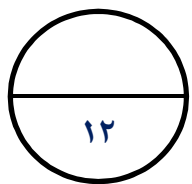
.....

.....



(د) أكمل الجدول التالي:

السبب	هل يمثل تبليطاً ؟	الشكل
.....	
.....	





(١)

نموذج إجابة امتحان الرياضيات للصف السادس للعام الدراسي ١٤٣٧/١٤٣٨ هـ - ٢٠١٦/٢٠١٧ م

الفصل الدراسي الثاني - الدور الثاني

الدرجة الكلية: (٤٠) درجة

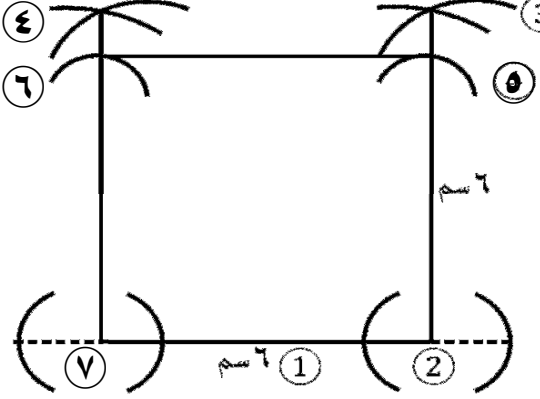
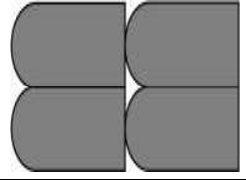
المادة: الرياضيات

تنبيه: نموذج الإجابة في (٣) صفحات

أولاً: إجابة السؤال الموضوعي :-

الدرجة الكلية: (١٦) درجة		إجابة السؤال الأول			
المستوى	الصفحة	الدرجة	الإجابة	البديل الصحيح	المفردة
معرفة	١٨	٢	٤ : ١	أ	١
تطبيق	٤٠	٢	٦	ب	٢
تطبيق	٥٤	٢	٣	ب	٣
استدلال	٥٩	٢	٣٥°	أ	٤
معرفة	١٠٩	٢	٢	ب	٥
معرفة	١١٦	٢	٤,٨	ج	٦
استدلال	١٠٢	٢	١١٠°	د	٧
تطبيق	١٥٩	٢	$\frac{1}{3}$	ج	٨
		١٦	المجموع		

إجابة السؤال الثاني أ (٣ درجات) ، ب (درجتان + ٣ درجات) ، ج ٤ (درجتان + درجتان) ، الدرجة الكلية (١٢)					
الجزئية	المفردة	الاجابة	الدرجة	الصفحة	المستوى
م	١	نصف القطر: $\overline{م ع}$ أو $\overline{م ل}$	١	٧٦	معرفة
	٢	الوتر: $\overline{س ص}$	١		
	٣	الزاوية المركزية: $\widehat{م ع ل}$	١		
ب	١	$٢٠\% = \frac{٢٠}{١٠٠} = \frac{٢}{١٠} = ٢٠\%$	لكل (✓) نصف درجة والنتيجة درجة	٣١	تطبيق
	٢	التقدير : ١٩ % يقع بين ١٠ % و ٢٠ % وأقرب إلى ٢٠ % ✓ $١٩\% \text{ من } ١٢٠ \approx ١٢٠ \times \frac{٢٠}{١٠٠} \approx ٢٤$ ✓ القيمة : ١٩ % من ١٢٠ = $١٢٠ \times \frac{١٩}{١٠٠} = ٢٢,٨$ ✓	لكل (✓) نصف درجة	٣٣	تطبيق
ج	١	ما قاله غير صحيح نسبة الاكواب الفضية إلى الاكواب الذهبية = ١٥ : ٢٠ (قسمة على ٥) = ٣ : ٤	١ ١ ٢ ١ ٢	٢٥	استدلال
	٢	مساحة متوازي اضلاع = طول قاعدته × الارتفاع $٥٠ \text{ سم}^2 = ٥ \times ١٠ =$	١ ٢ ١ ٢	٦٧	تطبيق

الدرجة الكلية (١٢)			إجابة السؤال الثالث (أ) ٣ درجات، (ب) ٤ درجات، (ج) ٣ درجات، (د) درجتان			
المستوى	الصفحة	الدرجة	الإجابة	المفردة	الجزئية	
تطبيق	٩٠	١ ١ $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$	مساحة الشكل المركب = المستطيل + $\frac{1}{4}$ مساحة الدائرة = الطول × العرض + $\frac{1}{4} \pi r^2$ $29,57 = (1) \times 3,14 \times \frac{1}{4} + 4 \times 7 =$	أ		
تطبيق	١٢٠	$\frac{1}{2}$ لكل خطوة $\frac{1}{2}$ درجة	المربع الذي مساحته ٣٦ سم ^٢ يكون طول ضلعه ٦ سم 	ب		
معرفة	١٥٣	١+١+١	١٢ (ج) ، ٢٠-١٥ (ب) ، ٥ (أ)	ج		
استدلال	١٢٤	لكل $\frac{1}{2}$ درجة	هل يمثل تبليطاً؟	السبب	الشكل	د
			لعدم وجود تراكمات أو فراغات ✓	نعم ✓		
			لوجود فراغات ✓	لا ✓		

انتهى نموذج الإجابة

ملاحظة: تراعى الاجابات الاخرى الصحيحة وتوزع عليها الدرجات