

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 الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5>

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

<https://almanahj.com/om/5math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة رياضيات الخاصة بالفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/om./5math2>

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

<https://almanahj.com/om./grade5>

للتحدث إلى بوت المناهج العمانية على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot



امتحان الصف الخامس
للعام الدراسي ١٤٣٧/١٤٣٨ هـ - ٢٠١٦/٢٠١٧ م
الدور الثاني - الفصل الدراسي الثاني

- المادة : رياضيات.
- عدد صفحات أسئلة الامتحان : (٥) صفحات.
- زمن الإجابة : ساعتان.
- الإجابة في الورقة نفسها.
- لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

		اسم الطالب
الصف		المدرسة

التوقيع بالاسم		الدرجة		السؤال
المصحح الثاني	المصحح الأول	بالحروف	بالأرقام	
				١
				٢
				٣
مراجعة الجمع	جمعه			المجموع
				المجموع الكلي

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل مفردة من المفردات الآتية:

١- العدد الكسري الذي لا يمثل تحويلاً للكسر $\frac{25}{3}$ هو :

- (أ) ٢ (ب) $\frac{1}{3}$ (ج) $\frac{7}{3}$ (د) $\frac{2}{3}$

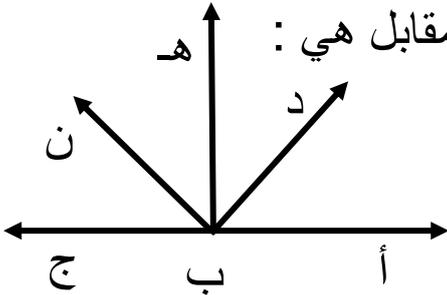
٢- ناتج حاصل ضرب $100 \times 78,52$ هو :

- (أ) ٠,٧٨٥٢ (ب) ٧٨٥٢ (ج) ٠٠,٥٢ (د) ٧٨,٠٠

٣- العدد العشري ٩,٠٦ مقرباً لأقرب جزء من عشرة هو :

- (أ) ٩ (ب) ٩,٠١ (ج) ٩,١ (د) ١٠

٤- الزاوية التي تجاور الزاوية (أ ب ن) في الشكل المقابل هي :



(أ) لا أ ب د (ب) لا د ب ن

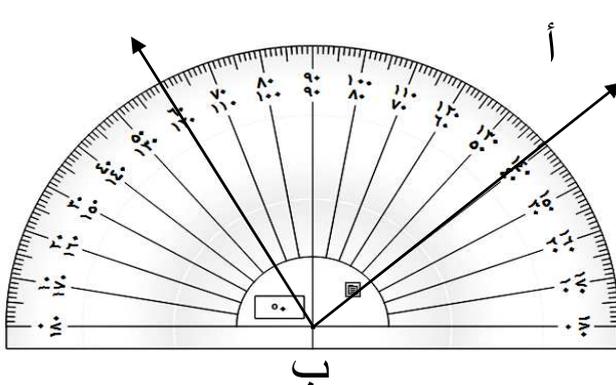
(ج) لا هـ ب ن (د) لا ج ب ن

٥- متوازي أضلاع جميع أضلاعه متطابقة وكل زاويتين متقابلتين فيه متطابقتين :

(أ) المعين (ب) المستطيل (ج) شبه المنحرف (د) المثلث

٦- قياس \angle أ ب ج الموضحة بالمنقلة المقابلة يساوي :

ج

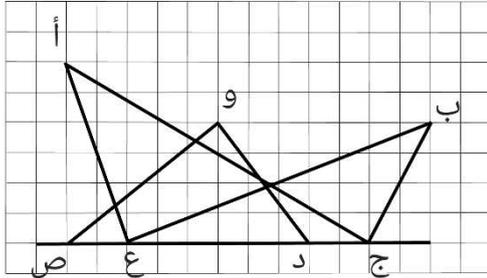


(أ) 40° (ب) 60°

(ج) 80° (د) 90°

تابع السؤال الأول:

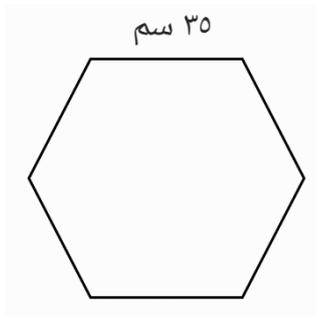
٧- من الشكل المقابل المثلثات التي لها نفس المساحة هي :



(أ) ج ب ع ، ج أ ع (ب) د و ص ، ج أ ع

(ج) ج ب ع ، د و ص (د) جميع المثلثات

٨- محيط المضلع المنتظم في الشكل المقابل يساوي :



(أ) ٢٠٠ سم (ب) ٢٠٠ سم^٢

(ج) ٢١٠ سم^٢ (د) ٢١٠ سم

السؤال الثاني: (أجب عن الاسئلة موضحا خطوات الحل)

(أ)

(١) رتب الأعداد العشرية التالية ترتيباً تنازلياً :

٤١,٢٣ ، ١٤,٠٣ ، ٤١,٣٢ ، ١٤,٣٢

تابع السؤال الثاني:

(٢) أوجد ناتج ما يلي :

(١) $74,612 + 532,41$

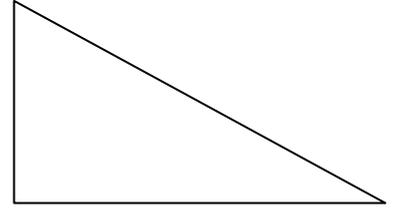
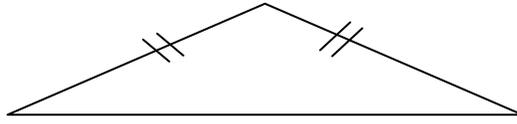
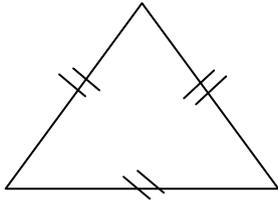
(٢) اكتب الكسر التالي في أبسط صورة : $\frac{12}{24}$

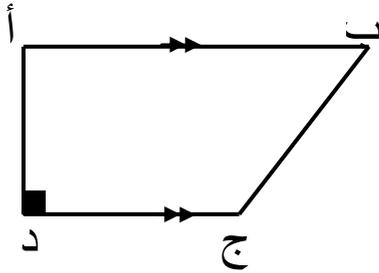
(ب) (١) اكتب العدد العشري ٥١٠,٧٠٢ بالكلمات

(٢) تود ليلي عمل نوعين من الخبز لزميلاتها في المدرسة ولديها $\frac{3}{4}$ كوب من الطحين، إذا علمت أن وصفة النوع الأول من الخبز تحتاج $\frac{1}{2}$ كوب من الطحين ، فإذا استخدمت هذه الوصفة هل سيكون لديها ما يكفي من الطحين لعمل النوع الثاني والذي يحتاج إلى $\frac{1}{2}$ كوب من الطحين ؟

تابع السؤال الثاني :

(ج) (١) صنف المثلثات التالية من حيث الأضلاع ومن حيث الزوايا :





(٢) تأمل الشكل المجاور ثم أجب عما يأتي :

(١) ما اسم الشكل أ ب ج د ؟

(٢) من النقطة "ب" ارسم العمود النازل على د ج في الشكل ؟

السؤال الثالث: (أجب عن الاسئلة موضحا خطوات الحل)

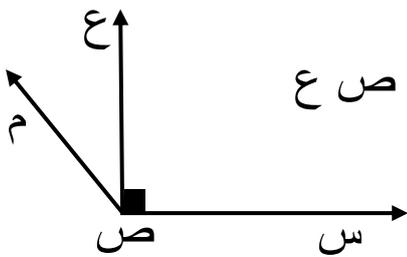
(أ) في الشكل المقابل ، الزاوية س ص ع قائمة في ص ،

ق لا م ص ع = ٤٥ ° ، أجب عما يلي :

(١) ارسم ص ن بحيث ينصف الزاوية القائمة س ص ع

(٢) ق لا س ص ن = _____

(٣) ق لا م ص ن = _____

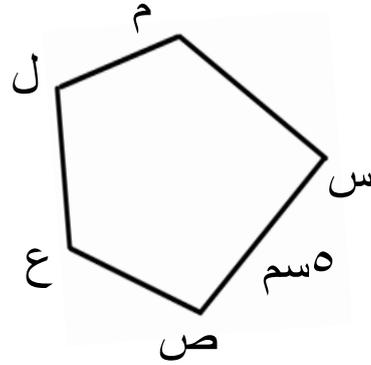
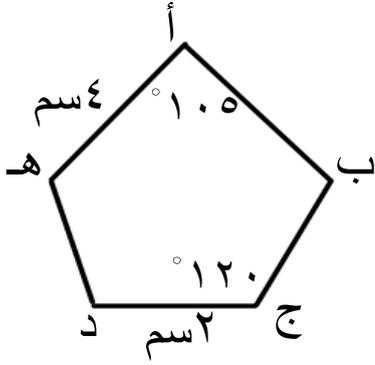


يتبع / ٥

تابع السؤال الثالث :

(ب) في الشكل المجاور: إذا كان الشكلان س ص ع ل م يطابق أ ب ج د هـ

أوجد ما يلي :



(١) ق ل ع = _____

(٢) س م = _____

(٣) س ص + ع ل = _____

(ج) (١) أوجد محيط مستطيل طوله ٥,٤ سم وعرضه ١٠ سم؟

(٢) صندوق ارتفاعه ٩ سم ، وطوله ٢٠ سم ، وعرضه ٥ سم ، أوجد حجمه؟

(د) إذا كان ارتفاع الطوبة الواحدة ١٥ سم ، فكم طوبة يلزم رصها فوق بعضها،

لكي يصبح ارتفاع الجدار ١,٨ متراً.



نموذج إجابة امتحان الصف الخامس

للعام الدراسي ١٤٣٧ / ١٤٣٨ هـ - ٢٠١٦ / ٢٠١٧ م

الدور الثاني - الفصل الدراسي الثاني

المادة : رياضيات الدرجة الكلية : ٤٠ درجة

عدد صفحات نموذج الإجابة (٣)

الدرجة الكلية : ١٦ درجة

إجابة السؤال الأول :

٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	المفردة
د	ج	ج	أ	د	ج	ب	د	رمز الإجابة
٢١٠ سم	ج ب ع ، د و ص	٨٠ °	المعين	٤ ج ب ن	١,٩	٧٨٥٢	$٨ \frac{٢}{٣}$	الإجابة
٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	الدرجة
السادسة	السادسة	الخامسة	الخامسة	الخامسة	الرابعة	الرابعة	الرابعة	الوحدة
٢	٦	١	١٠	٣	٧	١٠	٢	الهدف
١١١	١٢٦	٥٠	٨٧	٥٥	٢٨	٤٠	١٦	الصفحة
تطبيق	استدلال	تطبيق	معرفة	معرفة	معرفة	تطبيق	تطبيق	المستوى

لكل مفردة درجتان غير قابلة للتجزئة

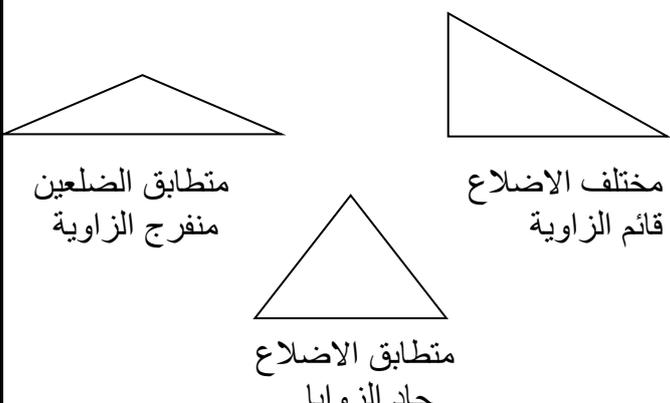
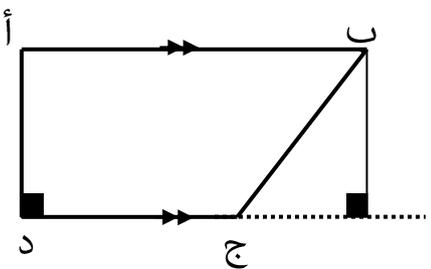
الدرجة الكلية : ١٢ درجة

إجابة السؤال الثاني :

(ج) : ٥ درجات

(ب) : ٤ درجات

(أ) : ٣ درجات

التجزئة	المفردة	الإجابة	توزيع الدرجة	الوحدة	الهدف	الصفحة	المستوى
أ	١	٤١,٣٢ ، ٤١,٢٣ ، ١٤,٣٢ ، ١٤,٠٣	١	الرابعة	٦	٢٧	معرفة
	٢	أ) $٥٣٢,٤١ + ٧٤,٦١٢ = ٦٠٧,٠٢٢$	١	الرابعة	٨	٣٤	تطبيق
		ب) $\frac{1}{2} = \frac{12 \div 12}{12 \div 24} = \frac{12}{24}$	١	الرابعة	١	١	١٢
ب	١	خمس مائة وعشرة وسبع مائة واثنان من ألف	١	الرابعة	٥	٣٢	معرفة
	٢	كمية الطحين المتبقية = $٤\frac{3}{4} - ٢\frac{1}{4}$	١	الرابعة	٣	١٨	استدلال
		$= ٢\frac{1}{4} = ٢\frac{2}{4} - ٤\frac{3}{4}$	١				
ما لديها من طحين لا يكفي لعمل النوعين من الخبز	١						
ج	١	 <p>متطابق الضلعين منفرج الزاوية</p> <p>مختلف الاضلاع قائم الزاوية</p> <p>متطابق الاضلاع حاد الزوايا</p>	٣ (لكل) جزئية نصف درجة)	الخامسة	٧,٦	٦٨	معرفة
	٢	شبه المنحرف	١	الخامسة	١٠	٨٧	معرفة
			١	الخامسة	٥	٦٦	تطبيق

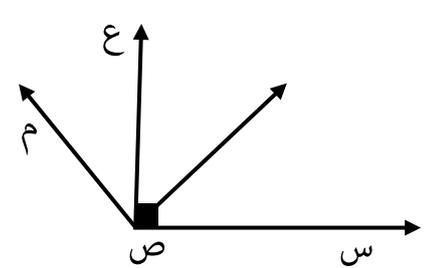
إجابة السؤال الثالث :

الدرجة الكلية : ١٢ درجة

(أ) : ٢ درجات

(ب) : ٣ درجات

(ج) : ٧ درجات

التجزئة	مفردة رقم	الإجابة	توزيع الدرجة	الوحدة	الهدف	الصفحة	المستوى
أ		(١)  (٢) ق Δ س ص ن = 45° (٣) ق Δ م ص ن = 90°	١ ١/٢ ١/٢	الخامسة	٤	٦٣	تطبيق
ب		(١) ق Δ ع = 120° (٢) س م = ٤ سم (٣) س ص + ع ل = ٧ سم	١ ١ ١	الخامسة	١١	٩٣	تطبيق
ج	١	(أ) محيط المستطيل = ٢ (الطول + العرض) $2 = (10 + 4,5)$ $29 = 14,5 \times 2$ سم	١ ١	السادسة	٣	١١٤	تطبيق
		(ب) حجم الصندوق = الطول \times العرض \times الارتفاع $900 = 9 \times 5 \times 20$ سم ^٣	١ ١	السادسة	٧	١٢٩	تطبيق
	٢	ارتفاع الطوب المصفوف = $100 \times 1,8$ $= 180$ سم عدد الطوب المطلوب = $180 \div 15 = 12$ طوبة	١ ١ ١	السادسة	١	١٠٩	استدلال

تراعى جميع الحلول الصحيحة

نهاية نموذج الاجابة