



امتحان مادة: الرياضيات للصف الخامس (مساوي)

للعام الدراسي ١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

الدور: الأول الفصل الدراسي: الأول

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الأول	المصحح الثاني
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
١٠				
المجموع			جمعه	مراجعة الجمع
المجموع الكلي	٤٠			

• زمن الامتحان: ساعة ونصف.

• الإجابة في الدفتر نفسه.

• الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.

• عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٩).

• يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة،

المثلث القائم، الورق الشفاف.

• لا يسمح باستخدام: الآلة الحاسبة.

أقرأ التعليمات الآتية في البداية:

• أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ

المخصص في ورقة الأسئلة.

• وضع كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.

• درجة كل سؤال أو جزء من السؤال

مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [.] .

اسم الطالب		
المدرسة	الصف	

(١)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الاول لمادة الرياضيات الصف: الخامس للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

١	حوط جميع الأعداد المربعة المحصورة بين ٩ و ٣٠	١٦	١٧	٢٥	٢٩	١
٢	أوجد ناتج العمليات الحسابية الآتية:					٢
	أ) $١٤٠ + ٦٤٩ =$					
	ب) $٦٧٩ - ٥٢٨ =$					
٣	أوجد ناتج: $٣٠٠ \times ٢ =$					١
٤	ضع علامة (< أو > أو =) المناسبة في المربعات التالية:					
	٨٦٣٩١ ٨٦٢٩١					٢
	٣٩٠٥٤ ٣٩٥٠٤					
٥	اكتب العدد المفقود: ١ — = ٤, ٠					١
٦	قامت عائلة ناصر بزيارة حديقة الحيوان في عطلة نهاية الأسبوع توضح النشرة المقابلة الأوقات والنشاطات في حديقة الحيوان أكتب الوقت الذي ستتمكن فيه العائلة من إطعام أسد البحر					١
	حديقة الحيوان عطلات نهاية الاسبوع ١٠٠٠ إطعام الفيل ١١٣٠ عرض الصقور ١٢١٥ إطعام الزرافة ١٣٤٥ إطعام أسد البحر ١٦٣٠ مقابلة حراس الحيوانات أيام الأسبوع ١٠٠٠ إطعام الفيل ١١٣٠ عرض الصقور ١٢٠٠ إطعام الزرافة ١٣١٥ إطعام أسد البحر ١٥٣٠ مقابلة حراس الحيوانات					

يتبع/٢

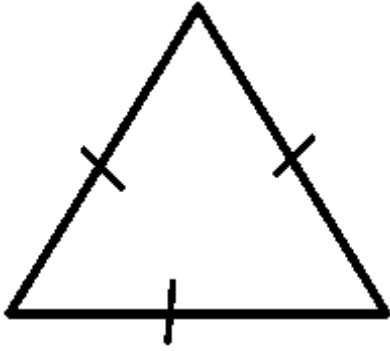
٨

الدرجة

(٢)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الاول لمادة الرياضيات الصف : الخامس للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

(٧)



حوط على عدد خطوط التماثل للمثلث المقابل

٤

٢

٣

١

١

٨

ضع علامة (٧) في المكان المناسب بجوار كل عبارة

العبارة	صواب	خطأ
نصف العدد ٣٢ هو ١٦		
ضعف العدد ٤٤ هو ٢٢		
نصف العدد ١٤, ٨ هو ٧, ٤		

٢

٩

لدى محمد ١٨,٥٠٠ ريال عماني اشترى أغراضا لمنزله قيمتها ١٣,٨٥٠ ريال عماني كم المبلغ المتبقي لديه؟

١

ريال _____

يتبع/٣

٤

الدرجة



جمعت ثلاثة أعداد فردية
وكانت إجابتي ٢٠

١٠ تقول فاطمة :

أشرح الخطأ الذي وقعت فيه فاطمة

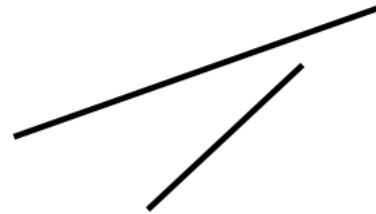
الشرح:

١

١١

الخطين الآتين غير متوازيين
فسر ذلك.

التفسير



١

١٢

هذا جزء من متتالية عددية
تستمر المتتالية.

١٥٠	١٥٥	١٦٠	١٦٥	١٧٠
-----	-----	-----	-----	-----

حوظ حول جميع الاعداد التي قد تظهر في المتتالية

١٥٣

١٠٠٠

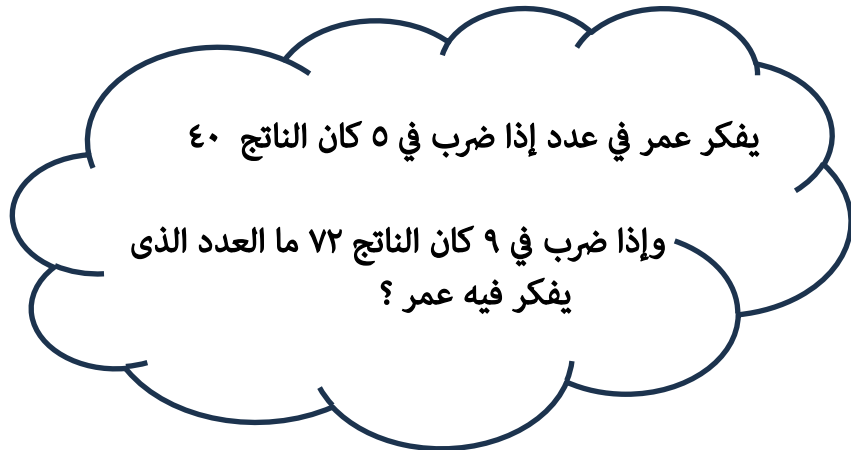
١٨٩

٢٣٠

١٢٠

١

١٣



العدد هو :

١

١٤

أوجد المساحة بالوحدة المربعة في كلا من :

(أ) مستطيل يحتوي على ٥ صفوف من ٦ مربعات

(ب) مستطيل يحتوي على ٩ صفوف من ٣ مربعات

٢

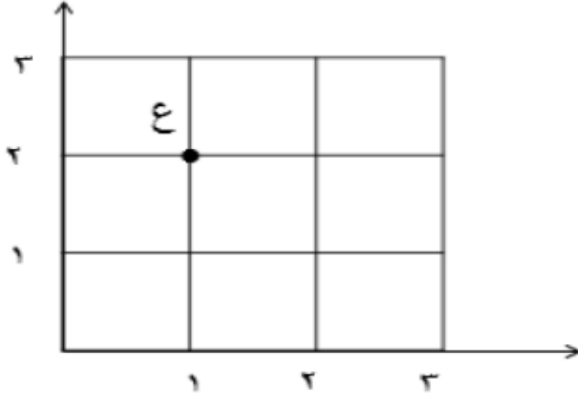
يتبع/٥

٣

الدرجة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة الرياضيات الصف : الخامس للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

١٥ حوط إحداثيات النقطة الممثلة على الشبكة المقابلة



(٠، ١)

(١، ٢)

(٢، ١)

(١، ١)

١

١٦

أكمل الفراغ بالعدد المناسب

$$١٠ = \boxed{} + ٣,٤$$

١

١٧

ضع علامة (< أو > أو =) لتكون العبارة صحيحة

$$٣,٠٤ \boxed{} ٣,٤$$

١

١٨

اكتب عددا يقبل القسمة على ٢ و ٥ معا

العدد هو _____

١

١٩

الجدول التالي يوضح أسعار بعض الأجهزة بالريال العماني

أحسب اجمالي تكلفة شراء الثلاجة والتلفزيون؟

السعر	الجهاز
٨٤ ريال	غسالة
١٩٠ ريال	ثلاجة
١٢٠ ريال	تلفزيون

خطوات الحل:

٢

٢٠

عدد طلاب مدرسة يساوي ١١٥ طالبا
تم تقسيمهم على ٥ حافلات بالتساوي
احسب عدد الطلاب في كل حافلة.

١

طالب _____

٢١

ساعد سعاد في توصيل القيمة المكانية للرقم ٣ في العمود (أ) بما يناسبها في العمود (ب)
العمود (أ) العمود (ب)

٣٠٠٠٠٠
٣٠٠
٣٠٠٠٠

٩٥٠٣٠٢
٣٢٠٦٠٧

١

٢٢

تبدأ المتتالية الآتية بالعدد ١٥٠ ، يتم طرح ٥٠ في كل مرة

١٥٠ ، ١٠٠ ، ٥٠ ، -----

اكتب أول عدد في المتتالية السابقة أصغر من صفر

١

يتبع/٧

٥

الدرجة

٢٣

سلك كهربائي طوله ١٣٢ متر يراد تقطيعه إلى ٦ قطع متساوية

أوجد طول القطعة الواحدة ؟

متر _____

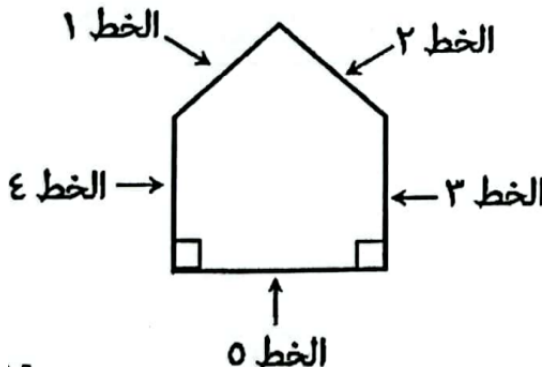
١

٢٤

يتكون الشكل المقابل من ٥ خطوط مستقيمة

مرقمة من (١-٥)

أكمل العبارة الآتية



يوازي الخط



الخط

١

٢٥



الوقت في الساعة المقابلة بنظام ١٢ ساعة
هو ١٠:٠٩ ص

تقول سلمى



لا



نعم

:

هل سلمى على صواب

فسر إجابتك:

٢

٢٦

قامت مريم بشراء ٤ أكياس من الأرز يحتوي

مقدار الأرز الذي اشترته يساوي
١٠ كغم

كل كيس على ٢, ٥ كغم فتقول مريم
هل مريم على صواب؟
فسر أجابتك؟

١

٢٧

إذا كانت درجة الحرارة ٧° س وانخفضت بمقدار ٩ درجات سيليزية

ما درجة الحرارة الجديدة؟

١

درجة سيليزية _____

٢٨

حوط كتلة الهدية بالغرام:



٣٠٠٠

٢٠٠

١٠٠٠

٢٠٠٠

١

٢٩

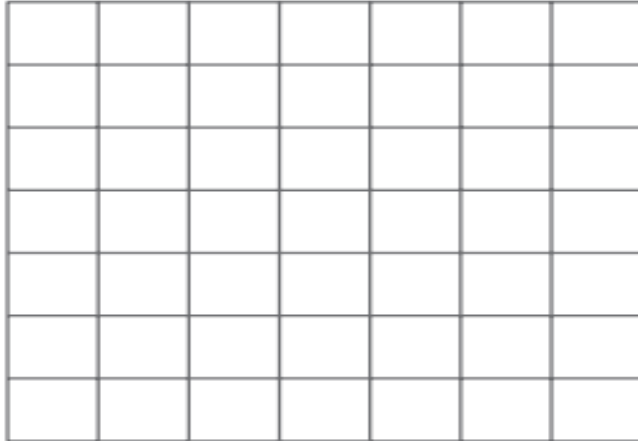
يقول أحمد صممت مثلثا متطابق الأضلاع باستخدام خيط
وقست ضلعا واحدا وبلغ طوله ٦ سم

ما طول الخيط الذي أستخدمه أحمد؟

سم _____

٢

٣٠ ارسم شبكة تمثل مكعب مغلق



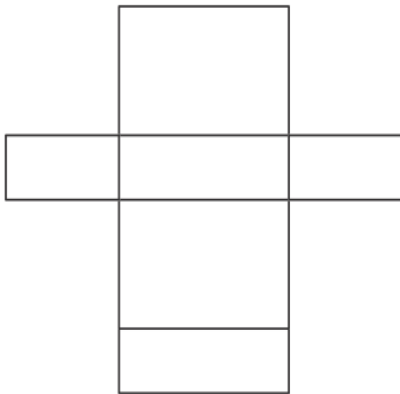
١

٣١ صندوق حلويات به ٤ صفوف كل صف به ٤ قطع
احسب عدد القطع في الصندوق

قطعة _____

١

٣٢

تقول سلمى أن الشبكة المقابلة تمثل مكعب
هل سلمى على صواب؟
☐ نعم ☐ لا

فسر إجابتك.

١

٣٣

أكمل الفراغات في الشبكة التالية:

٨٠		×
	١٢	٢

١

٤

الدرجة