



المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

امتحان مادة : الرياضيات

للف : السادس (الفترة المسائية)

للعام الدراسي ١٤٤٥ - ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

الدور الأول - الفصل الدراسي الاول

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

• زمن الامتحان: ساعة ونصف.

• الإجابة في الدفتر نفسه.

• الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.

• عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٧).

• 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.

• وضح كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.

• درجة كل سؤال أو جزء من السؤال

مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [].

اسم الطالب		
المدرسة	الصف	

(١) اكتب العدد المناسب داخل المربع

$$١٠ = \square + ٢,٥$$

[١]

(٢)

حوظ جميع الاعداد التي تمثل عوامل للعدد ٣٠

٣ ٨ ١٠ ٤٥ ٦٠

[١]

(٣) اكتب ناتج قسمة

$$١٠٠ \div ٣٦٠٠$$

[١]

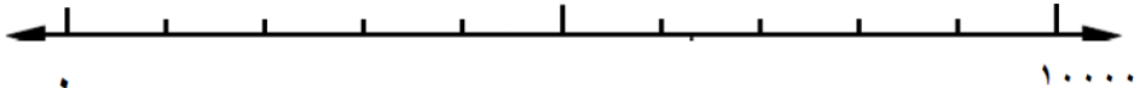
(٤) ضع علامة < او = او > داخل المربع لجعل العبارة صحيحة

٧,٨ سم $\square$ ٧٨ ملم

[١]

(٥)

ارسم سهمًا (↓) لتوضح مكان ٤٥٠٠ على خط الاعداد



[١]

(٦)

امامك شبكة لضرب ١٤×٢٣

أكمل خطوات الحل داخل المربعات

٢٠	٣	$\times$
٨٠	$\square$	٤
$\square$	٣٠	$\square$

$$\square = ٢٣٠ + ٩٢ = ١٤ \times ٢٣ \text{ ناتج ضرب}$$

[٢]

(٧)

في الساعة المقابلة

اكتب الوقت بنظام ١٢ ساعة

١٤ : ٣٠

[١] مساء _____

(٨) أكمل متتالية الأعداد المربعة

٤ ، ، ، ٢٥

[١]

(٩) اكتب نصف العدد ١٨,٦

[١] _____

(١٠) لدى روان ١٠ ريال ، تريد شراء حقيبة و كتاب
احسب المبلغ المتبقي بعد الشراء

٢,٣٠٠ ريال

٦,٥٠٠ ريال

خطوات الحل

[٢]

(١١) حوِّط عدد فردي أصغر من ٥٠ ، له ٣ عوامل

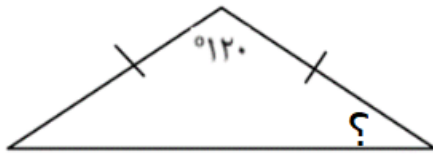
٤٩

٣٣

٢٣

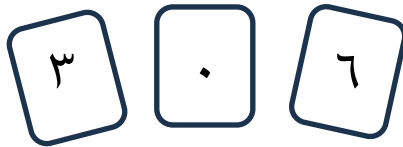
٤

[١]

(١٢) يحتوي مثلث متطابق الضلعين على زاوية قياسها ١٢٠°
اكتب قيمة الزاوية المجهولة (بدون قياس)

[١] ° _____

(١٣) لدى نور ثلاث بطاقات كما في الشكل المقابل

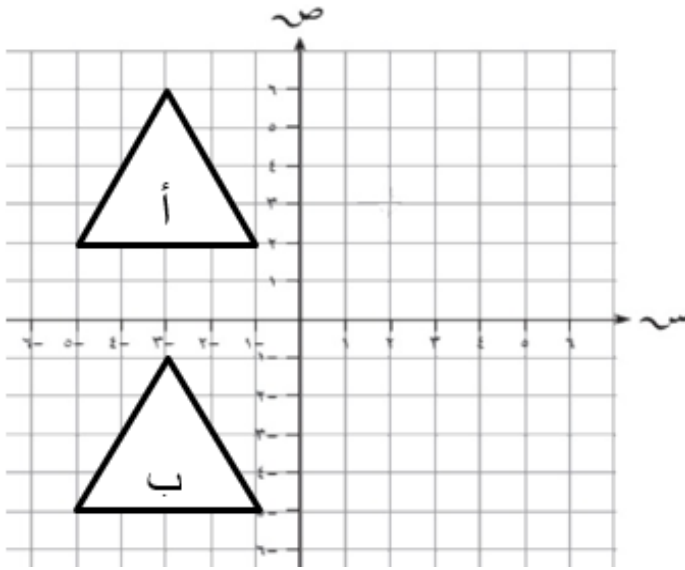


(أ) اكتب أصغر عدد زوجي من ثلاث ارقام يمكن أن تكونه نور من هذه البطاقات

(ب) اكتب أكبر عدد فردي من ثلاث ارقام يمكن أن تكونه نور من هذه البطاقات

[٢]

(١٤) صف الانسحاب الذي أدى الى تحريك الشكل (أ) الى (ب)



[١] وصف الانسحاب _____

(١٥) حوّل القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد ٤٥ , ٢١٦

[١] ٤٠ ٤ ٠,٤ ٠,٠٤

(١٦) ضع علامة (✓) أمام كل عبارة في المكان المناسب .

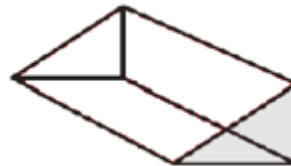
العبارة	صواب	خطأ
شبة المنحرف هو مضلع رباعي فيه ضلعان متقابلان متوازيان فقط		
الدالتون مضلع رباعي فيه كل ضلعين متقابلين متوازيين .		

[١]

(١٧) أكمل

[١] ٣ أيام = ساعة

(١٨) زاوج بين كل شكل واسم المجسم



[٢]

منشور ثلاثي

مكعب

منشور سداسي

هرم رباعي

(١٩)

اكتب الاعداد الاولى في الفراغ لتجعل العبارة صحيحة

$$٢٠ = \square + \square$$

[١]

(٢٠)

تبلغ قيمة ١٠ كتب ٢٤,٥ ريال ، احسب قيمة الكتاب الواحد

ريال _____

[١]

(٢١)

اكتب هذه الاعداد في مخطط كارول التالي لتصنيف الأرقام :

٩٦٠ - ٦٠٥ - ٩٣٢ - ٨١٧

عدد زوجي	عدد فردي	
		من مضاعفات العدد ٥
		ليس من مضاعفات العدد ٥

[٢]

(٢٢)

حوط مساحة الملصق المقابل بالسنتيمتر المربع

٨٠ ملم

١٥ سم



١٢٠٠

١٢٠

١٩٠

٩٥

[١]

(٢٣)

استخدم حقيقة $٢١ \times ١٢ = ٢٥٢$

في إيجاد ناتج

 ٢٤×٢١

[١]

يتبع/٥

٦

الدرجة

(٢٤)

انظر الى الشكل الممثل في الشبكة

يدار الشكل 90° باتجاه عقارب الساعة

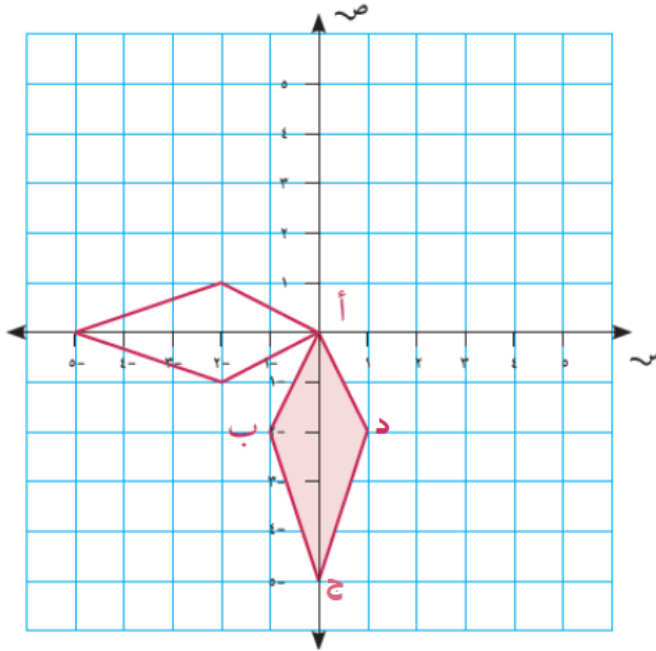
حول النقطة أ

- أكتب احداثيات صورة النقطة (ب)

(,)

- أكتب احداثيات صورة النقطة (ج)

(,)



[٢]

(٢٥)

اختر ثلاث من الأعداد الآتية لتكون جملة عددية صحيحة

٢٧ ٢٦ ٢٥ ٢٤ ٢٣ ٢٢

أحد مضاعفات العدد ١٠ = + +

[١]

(٢٦)

استخدم عبد الرحمن رموز الأعداد الهيروغليفية التالية

الموجودة داخل القائمة



حاول عبد الرحمن ان يمثل العدد ١٢٣٠

وضح الخطأ الذي وقع فيه عبد الرحمن

الحل هنا

[١]

(٢٧)

حوط طول الخط المستقيم بالسنتيمتر إذا كان طوله ١,٢ متر

١,٢ ١٢ ١٢٠ ١٢٠٠

[١]

يتبع/٦

٥

الدرجة

(٢٨)

لديك مجموعة من الاعداد التالية

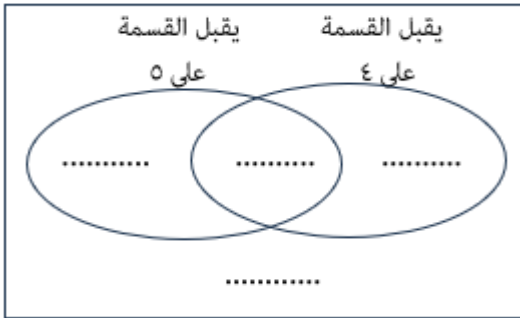
٤١٣

٣٣٥

٥١٦

٤٢٠

ضع الاعداد في الأماكن الصحيحة داخل شكل فن



[٢]

(٢٩)

يحاول سالم في إيجاد ناتج ضرب ٨×٤١

باستخدام استراتيجيات الذهنية للضرب

هل سالم على صواب ؟

لا ☐نعم ☐

$$= (٨ \times ١) - (٨ \times ٤٠)$$

$$٣١٢ = ٨ - ٣٢٠$$



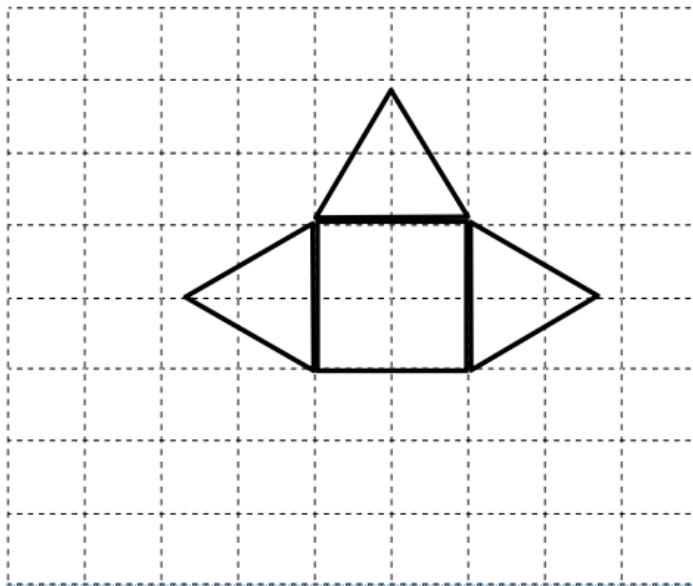
فسر اجابتك

[١]

(٣٠)

امامك شبكة هرم رباعي

ارسم الوجه الناقص في الشبكة



[١]

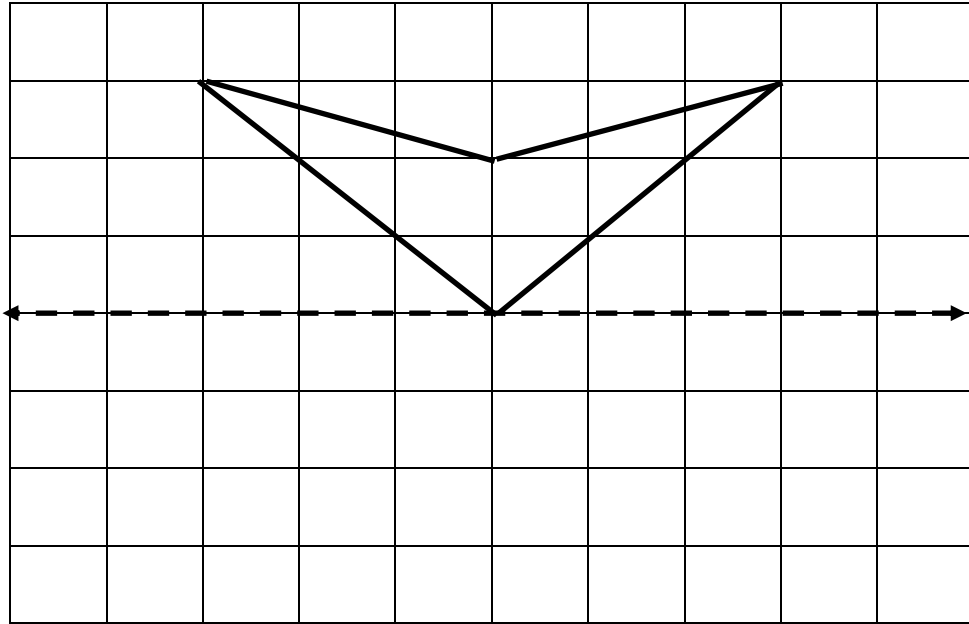
يتبع ٧/

٤

الدرجة

(٣١)

ارسم صورة الشكل بالانعكاس حول خط المرآة الموضح في الشبكة



[١]

(٣٢)

وعاء به ٤,٢ لتر من عصير البرتقال

سكبت منى نصف الكمية لضيوفها

احسب الكمية المتبقية بالوعاء بالمليتر ؟



[١] _____ مليتر

(٣٣)

فيما يلي جزء من خط أعداد ، الفرق بين أ ، ب هو ٢٠



اوجد قيمة أ

_____ = أ

[١]

٣

الدرجة