



المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

امتحان مادة : الرياضيات

للف : السادس

للعام الدراسي ١٤٤٥ - ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

الدور الثاني - الفصل الدراسي الاول

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الأول	المصحح الثاني
١	٨			
٢	٨			
٣	٤			
٤	٧			
٥	٦			
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.

• وضع كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.

• درجة كل سؤال أو جزء من السؤال

مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [].

اسم الطالب		
المدرسة	الصف	

(١) اكتب ناتج جمع

$$\square = ٢,٣ + ٥,٤$$

[١]

(٢) حوّل العدد الذي يقبل القسمة على ٤

١٨ ٢٥ ٢٨ ٣٤

[١]

(٣) أكتب ناتج ضرب

$$١٠٠٠ \times ١٢٥$$

[١]

(٤) صل بخط كل عبارة بالوحدة المناسبة:

سم
م
كم

المسافة بين صلالة وصحار

طول قلم الرصاص

[١]

(٥) أكتب عدداً مناسباً لجعل العبارة الرياضية صحيحة

$$٢٥٠٠٠ > \square > ٢٤٠٠٠$$

[١]

(٦) امامك شبكة لضرب ١٢×٣٤
أكمل خطوات الحل داخل المربعات

٣٠	٤	×
	٨	
٣٠٠		١٠

$$\square = ٣٤٠ + ٦٨ = ١٢ \times ٣٤ \quad \text{ناتج ضرب}$$

[٢]

(٧) يتحدث ٣ طلاب عن وقت وصولهم
للهفل

أي الأشخاص وصل إلى الهفل مبكراً

خالد

عبد الله

مصطفى

الثالثة الرابع مساءً

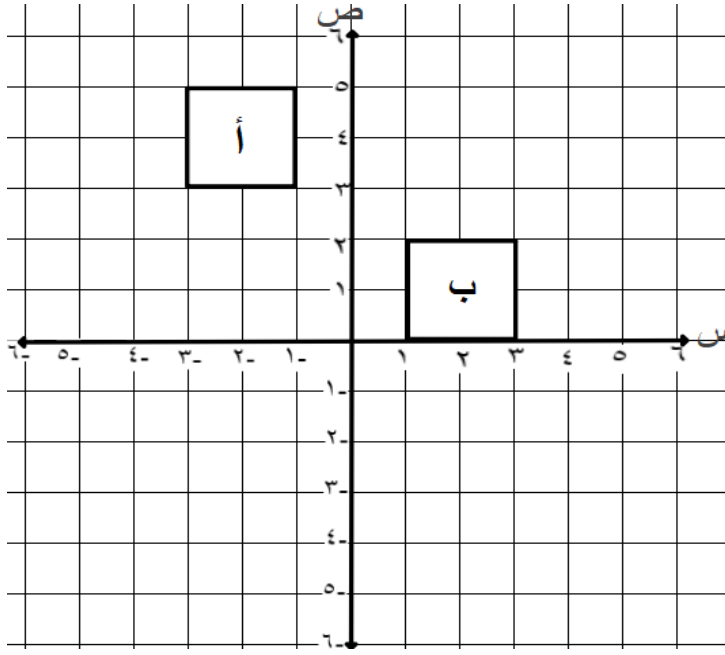
١٥ : ١٥

٣ : ٠٥ م

[١]

[١]	(٨) تبدأ المتتالية بالعدد ٧٠ ويتم طرح ٢٠ في كل مرة ٧٠ ، ٥٠ ، ٣٠ ، اوجد أول عدد اقل من الصفر في المتتالية	
[١]	(٩) أكمل داخل الشكل ○ ← نصف العدد ٤,٤ ← ضعف العدد ○	
[٢]	(١٠) مع ساره مبلغ ١٠ ريالات وارادت شراء صنفين من المشتريات التالية  حذاء ٤,١٠٠ ريال  جاكيت ٦,٧٠٠ ريال  حقيبة ٥,٨٠٠ ريال المشتريات التي تستطيع ساره شراؤها احسب مجموع مشتريات سارة ريال _____ ، _____	
[١]	(١١) حوّل عدد من مضاعفات العدد ٤ وأحد عوامل العدد ٢٤ ، يقع بين ١٠ و ٢٠ ١٦ ١٢ ٨ ٤	
[١]	(١٢) قامت منى بقياس احدى زوايا مثلث قائم الزاوية فكانت قياسها ٥٠° ساعد منى في إيجاد قيمة الزاوية الأخرى في المثلث قيمة س = _____°	
[٢]	(١٣) بلغ عدد زوار الحديقة العامة في اجازة العيد الوطني ٦٠٠ زائر تقريبا. حدد الأعداد التي من الممكن أن تكون العدد الحقيقي للزوار ؟ ٥٠٨ ٥٨١ ٥٤٣ ٥٩٤ ٥٢١ ،	

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



وصف الانسحاب _____

[١]

(١٥) حوِّط الرقم الموجود في منزلة الجزء من عشرة في العدد ٤٣١,٢٥

٥ ٢ ١ ٣

[١]

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

الشكل	مضلع	غير مضلع

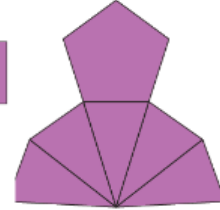
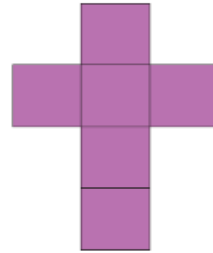
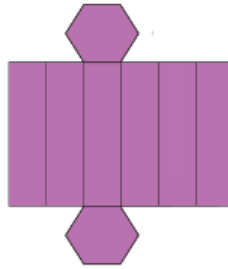
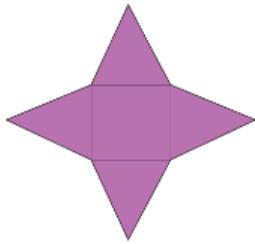
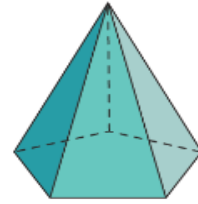
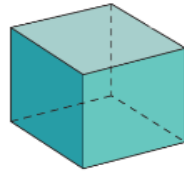
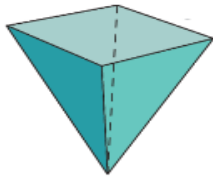
[١]

(١٧) أكمل

٤ قرون = سنة

[١]

(١٨) زواج بين المجسم والشبكة الخاصة به .



[٢]

(١٩) حدد العدد الأولي في الفراغ

$$٩ \times ٢ = ١ + \square$$

[١]

(٢٠) تبلغ كتلة ١٠ طلاب ٦٦٥,٥ كغم ، كم تبلغ كتلة كل طالب ؟

[١] كغم _____

(٢١) لدى سعود هذه البطاقات ،



إذا استخدم سعود كل بطاقة مرة واحدة فقط .

أكتب

--	--	--	--	--

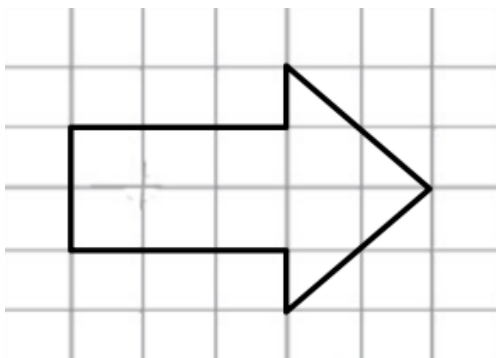
- أكبر عدد زوجي يمكن تكوينه

[٢]

--	--	--	--	--

- أصغر عدد فردي يمكن تكوينه

(٢٢)

حوظ التقدير المناسب بالسـم^٢ لمساحة المضلع في الشكل
المقابل حيث (كل مربع = ١ سم^٢)

٢٠

١٥

١٠

٥

[١]

احسب ناتج 17×15

انظر الى الشكل المظلل في الشبكة

The diagram shows a right trapezoid with a square attached to its left side. The square has a side length of 4. The trapezoid has a top base of 2, a bottom base of 9, and a height of 4. The area of the square is shaded blue.

The diagrams show four types of curves:

- A curve with a cusp (a point where the curve changes direction abruptly).
- A spiral curve (a curve that winds around a point).
- A curve with a vertical asymptote (a curve that approaches a vertical line as x approaches a certain value).
- A curve with a horizontal asymptote (a curve that approaches a horizontal line as x approaches a certain value).



وضح الخطأ الذي وقع فيه خالد

أحسب كم درجة انخفضت ؟

[\]

۳۰ سم

٢٥٠ م

۳۳. مله

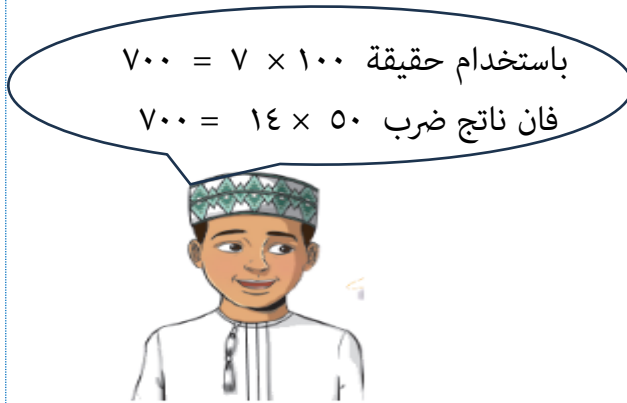
۳,۰ س

(٢٨) ضع علامة √ في المكان الصحيح

العبارة	صح	خطأ
العدد ٣١٢ يقبل القسمة على ٤		
العدد ٦٠٥ يقبل القسمة على ٢٥		
العدد ٦١٠ يقبل القسمة على ١٠٠		

[٢]

(٢٩) يحاول محمد استخدام استراتيجيات ذهنية للضرب



باستخدام طريقه محمد

اكتب العدد المناسب داخل المربع

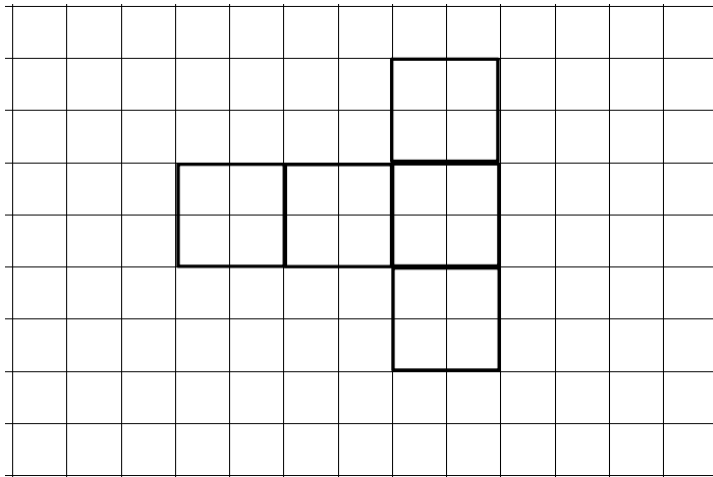
$$٧٠٠ = ٣,٥ \times \boxed{}$$

[١]

(٣٠)

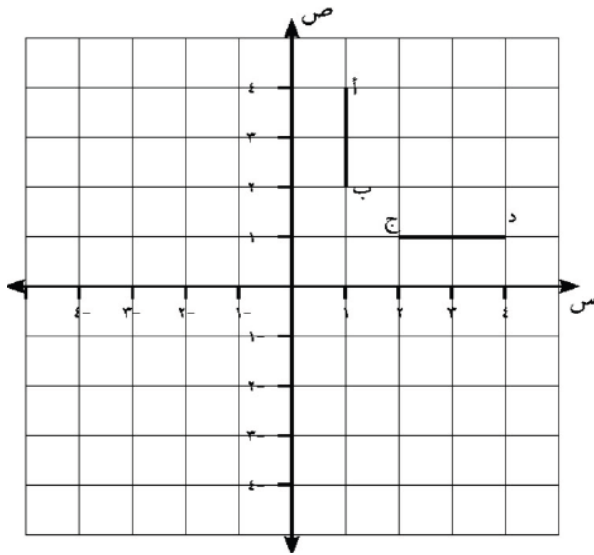
امامك شبكة مكعب

ارسم الوجه الناقص في الشبكة



[١]

(٣١) ارسم خط المرآة إذا كان الخط (أ ب) هو انعكاس للخط (د ج) حول خط المرآة



[١]

(٣٢) يبيع أحد المتاجر ثلاث أنواع من السترات واسعارها كالتالي كم يبلغ فرق السعر بين أغلي السترات ثمننا و أرخصها ثمننا ؟



ريال ١٢,٤٣٠



ريال ١٥,٣٦٠



ريال ٢٤,٦٩٠

ريال _____

[١]

(٣٣) تفكر مريم في عدد (أقل من ١٥ وأحد مضاعفات العدد ٤ وأحد مضاعفات العدد ٦) فتوصلت أن العدد هو ٨ هل مريم على صواب ؟

لا ☐نعم ☐

وضح اجابتك

[١]