



امتحان مادة: الرياضيات

للمصف: السادس

للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول

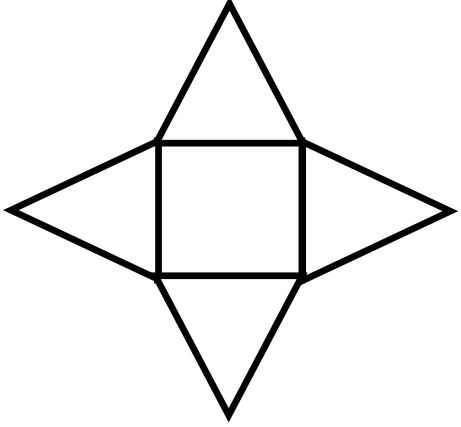
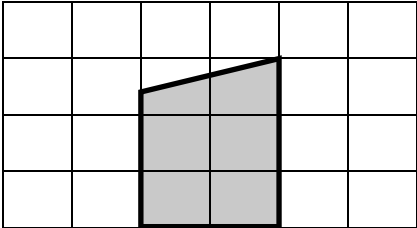
اسم الطالب			المدرسة
الصف			

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

أقرأ التعليمات الآتية في البداية:

- زمن الامتحان: ساعة ونصف.
- الإجابة في الدفتر نفسه.
- الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.
- عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٨).
- يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم، الورق الشفاف.
- لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.
- 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 [].

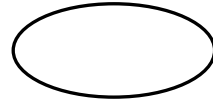
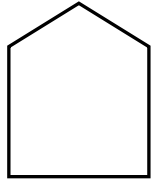
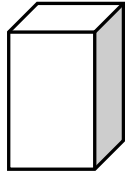
(١)
المادة: رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

(١) اكتب القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٤٧٥٣٦٢٨ [١] _____	
(٢) حوِّط العدد الأولي من بين الأعداد التالية [١] ٧ ٩ ١٠ ١٤ ٢٠	
(٣) أوجد ناتج: ٣×٤١٨ [١]	
(٤) اكتب اسم المجسم الذي تظهر شبكته أمامك  [١] _____	
(٥) قدّر مساحة الشكل المرسوم على لوحة المربعات (علماً بأن مساحة كل مربع = ١ سم^٢)  [١] المساحة تساوي تقريباً _____	

(٢)

المادة: رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

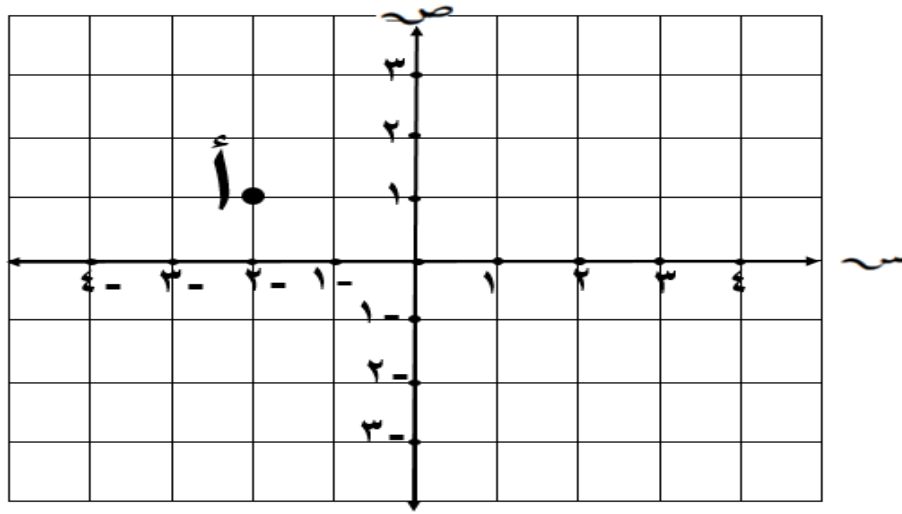
حوط الشكل الذي يمثل مضلع فيما يلي



(٦)

[١]

من خلال شبكة الإحداثيات التالية، اكتب إحداثيات النقطة أ

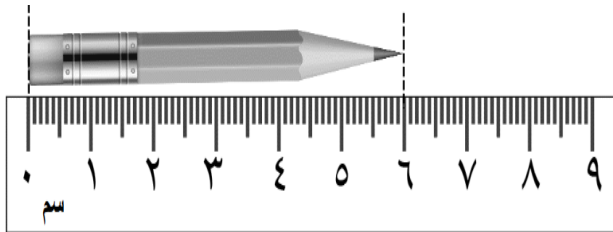


(٧)

[١]

أ (،)

أوجد طول القلم من الرسم المقابل:



أ) بوحدة السنتيمتر

ب) بوحدة المليمتر

(٨)

[٢]

أوجد ناتج:

= $10 \times 0,04$

(٩)

[١]

٥	
---	--

الدرجة

يتبع/٣

(٣)

المادة: رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

أكمل:

$$= 1000 \times 63$$

(١٠)

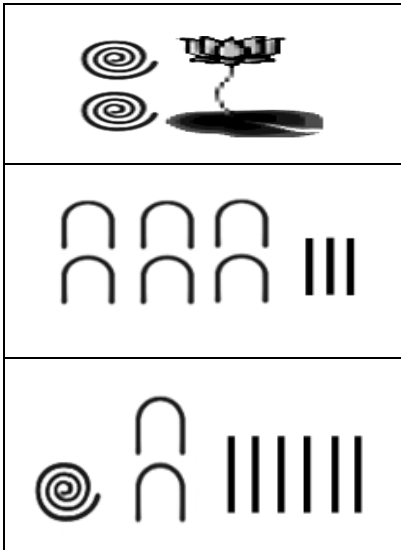
$$25 = \boxed{} \div 2500$$

[٢]

زواج بين كل عدد من الأعداد في العمود الأول وما يطابقه من الأعداد
الهيروغليفية في العمود الثاني:

العمود الثاني

العمود الأول



١٢٠٠
١٢٦
٣٠٧
٦٣

(١١)

[٢]

حوظ مضاعف العدد ٦,٤

(١٢)

[١]

١٢,٨

١٢,٤

٦,٨

٣,٢

باستخدام الحقيقة: $91 = 28 + 63$ أوجد ناتج: $2,8 + 6,3$

(١٣)

[١]

٦	
---	--

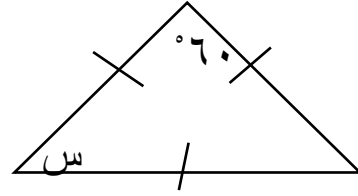
الدرجة

يتبع/٤

(٤)

المادة: رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

من الشكل المقابل ، اكتب قياس الزاوية س



(١٤)

قياس الزاوية س = _____ [١]

يستغرق عبدالله في المذاكرة يومياً ساعة ونصف.
اكتب الزمن الذي يستغرقه في المذاكرة بالدقائق.

(١٥)

الزمن المستغرق هو _____ [١]

اشترت مها حذاء بمبلغ (٥,٣٥٠) ريالاً ، و حقيبة يد بمبلغ (٤,٥٠٠)
ريالاً. احسب إجمالي تكلفة مشتريات مها.

(١٦)

_____ [١]



عمري مضاعف مشترك
للعددين ٣ و ٥
وأصغر من العدد ٢٠

تفكر سعاد

(١٧)

اكتب العدد الذي تفكر فيه سعاد

العدد هو: _____

[١]

(٥)

المادة: رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

أكمل حدود المتتالية التي حدها الأول ٣ وقاعدتها اضرب في ٢

	،		،	٣
--	---	--	---	---

(١٨)

[١]

ارسم المضلع حسب الوصف على شبكة المربعات

- له أربعة أضلاع

- له أربعة زوايا قائمة

- جميع أضلاعه متطابقة

(١٩)

[١]

يريد عثمان وضع ٢٥٨ كتاباً بالتساوي في ٦ صناديق. احسب عدد الكتب التي سيضعها في كل صندوق. (موضحاً العملية الحسابية و خطوات الحل)

(٢٠)

[٢]

بدأ محمد أداء واجباته في الساعة ١٠:٧ مساءً ، واستغرق ساعة و ربع في أداء الواجبات .

اكتب الوقت الذي سينهي فيه واجباته

(٢١)

[١]

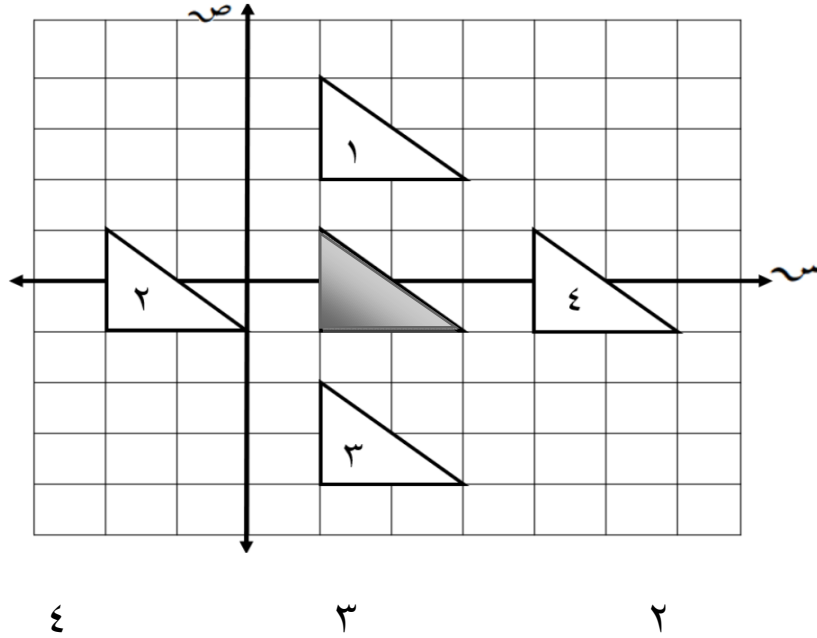
٥	
---	--

الدرجة

(٦)

المادة :رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

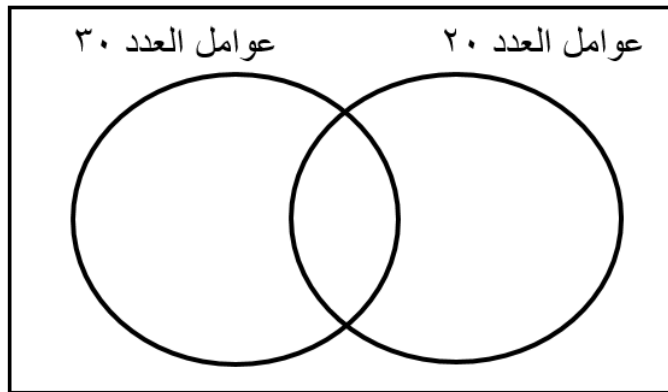
تم سحب المثلث المظلل بالشكل باتجاه محور السينات بمقدار (٣ -) وحدات ،
حوظ على الرقم الذي يُمثل عملية الانسحاب.



(٢٢)

[١]

اكتب الأعداد ٣، ٤، ٥، ٧ في الأماكن الصحيحة في المخطط التالي :



(٢٣)

[٢]

ضع علامة (✓) في المكان المناسب بجانب كل عبارة :

خطأ	صواب	العبارة
		عدد فردي + عدد فردي + عدد فردي = عدد زوجي
		كل مضاعف للرقم ٥ يكون أحاده خمسة فقط
		إذا ضاعفت عدداً فردياً، يكون الناتج دائماً عدد زوجي

(٢٤)

[٢]

٥	
---	--

الدرجة

يتبع/٧

(٧)

المادة :رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

استخدم أحد العلامات ($=$ ، $>$ ، $<$) لتكون الجملة العددية الآتية صحيحة:

(٢٥) $٨٠٠٥ \div ١٠ = \square$

[١]

اكتب اسم الشكل الذي يتحدث عنه سامر



الشكل ثلاثي الأبعاد
به ستة أوجه و ستة
رؤوس

(٢٦)

[١]

الشكل هو _____

حوظ العدد الذي عند تقريبه لأقرب مائه يكون الناتج ٧٠٠٠

٧٧٦٣

٧١٢٤

٦٩٨١

٦٨٣٢

(٢٧)

[١]

ثمن التفاح ٠,٦٢٠ ريال لكل ٥٠٠ غرام، احسب ثمن الكيلو غرام الواحد من التفاح.

(٢٨)

[١]

باستخدام الحقيقة: $١٧٦٤ = ٨٤ \times ٢١$

(٢٩)

[١]



أوجد ناتج: $٤٢ \times ٤٢ =$

اكتب عدد مكون من الأرقام ١ ، ٣ ، ٦ بالشروط التالية:

- مكون من ٣ أرقام مختلفة

- يقبل القسمة على ٤ بدون باقٍ

٣٠

[١]

العدد هو _____

يتبع/٨

٦	
---	--

الدرجة

(٨)

المادة: رياضيات الصف : السادس الدور الثاني - الفصل الدراسي الأول
العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

لدى عائشة هذه البطاقات

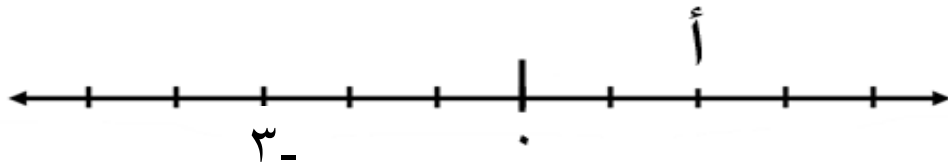
٩	٩	٤	٢	٦	٣
---	---	---	---	---	---

ما أكبر عدد فردي يمكن أن تكونه عائشة باستخدام جميع هذه البطاقات؟
(كل بطاقة تستخدم مرة واحدة فقط)

(٣١)

العدد الذي تكونه عائشة هو _____ [١]

باستخدام خط الأعداد المقابل ، أكمل العبارة التالية:



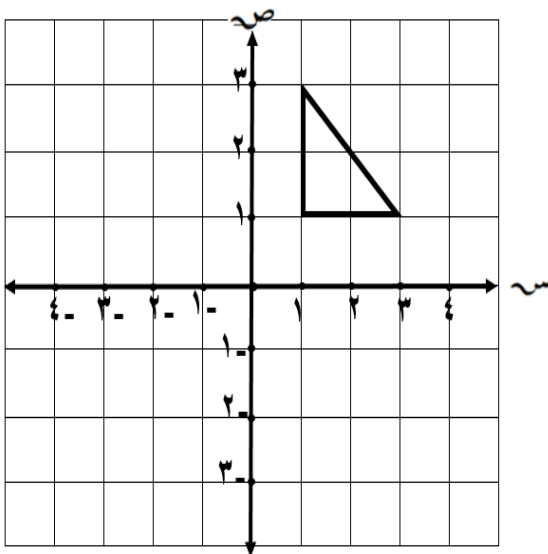
(٣٢)

الفرق بين العدد أ والعدد ٣- هو [١]

اعتبر فادي المحور السيني هو خط المرآة وأراد رسم انعكاس للمثلث حول المحور السيني، وقال:



سيقع المثلث بعد الانعكاس في الربع الثاني



أ) هل ما يقوله فادي صحيح؟

.....

ب) فسّر إجابتك؟

.....

.....

.....

(٣٣)

[٢]

٤

الدرجة

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح.