

نم تحميل وعرض المادة من

موقع حل دروسي

www.hldrwsy.com

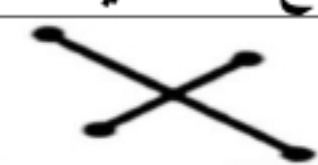
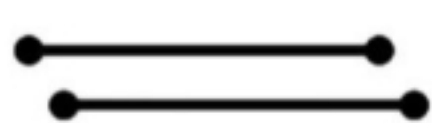
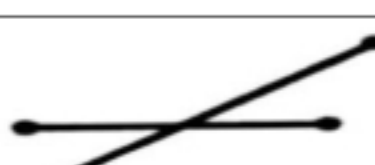
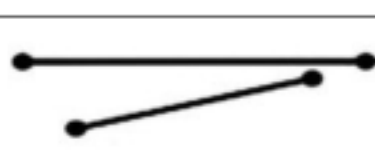
موقع حل دروسي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملخصات والتأخير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح ومبسط مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين على موقع حل دروسي

اسم الطالبة الرباعي: رقم الجلوس

المادة: رياضيات			اختبار الفصل الدراسي الثالث		الزمن:
الصف: خامس			الدور الأول		يوم الأحد: / / ١٤٤٤ هـ
السؤال	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصححة	المراجعة	المدققة
الأول					
الثاني					
الثالث					
المجموع من ٤٠					

السؤال الأول:

(أ) اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة مسجد	أ	ملتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٢	٢٣٠٠ ملجم ٢ جم	أ	>	ب	<	ج	=	د	≈
٣	٣٩٠ مل ٠,٣٩ ل	أ	>	ب	<	ج	=	د	≈
٤	يسمى الشكل الهندسي المجاور:								
٥	أي القطع المستقيمة التالية متطابقة:	أ		ب		ج		د	
٦	الشكل الرباعي الذي فيه كل ضلعين متقابلين متوازيين ومتطابقين يسمى:	أ	شبه المنحرف	ب	المثلث	ج	متوازي الأضلاع	د	مكعب
٧	الشكل الثلاثي الأبعاد الذي فيه قاعدتان دائريتان متطابقتان ومتوازيتان يسمى:	أ	مكعب	ب	مخروط	ج	اسطوانة	د	هرم

عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور

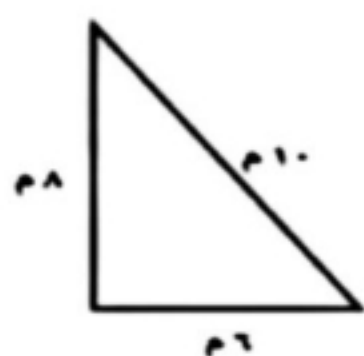


أ	١	ب	٢	ج	٣	د	٤
---	---	---	---	---	---	---	---

أي الأشكال التالية له تناظر دوراني

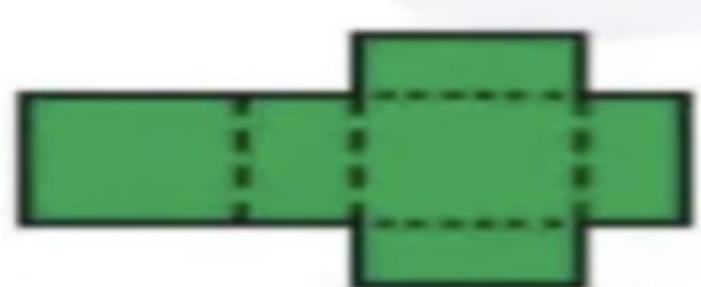
أ		ب		ج		د	
---	--	---	--	---	--	---	--

محيط الشكل المجاور يساوي



أ	٢٢ م	ب	٢٤ م	ج	٢٦ م	د	٢٨ م
---	------	---	------	---	------	---	------

إذا طوى الشكل المجاور على امتداد الخطوط المنقطة



فإن الشكل الذي نحصل عليه هو:

أ	منشور رباعي	ب	منشور ثلاثي	ج	مخروط	د	أسطوانة
---	-------------	---	-------------	---	-------	---	---------

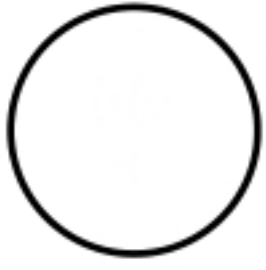
١٢ أحضر ماجد لتزين الفصل $\frac{1}{6}$ متر من القماش، وأحضر عامر $\frac{3}{4}$ متر من القماش، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أحضر كل منهم من القماش هو:

أ	٤ متر	ب	٦ متر	ج	٧ متر	د	٨ متر
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

(ب) أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة:

$$(١) \quad \frac{1}{2} + \frac{3}{4} = \quad (٢) \quad \frac{6}{7} - \frac{3}{14} =$$

(ج) إذا كان طول خطوة وليد $\frac{4}{6}$ متر وطول خطوة أحمد $\frac{3}{6}$ متر فكم يزيد طول خطوة وليد عن طول خطوة أحمد؟



السؤال الثاني: (أ) أملئ الفراغات التالية بالإجابة الصحيحة:

١- $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$

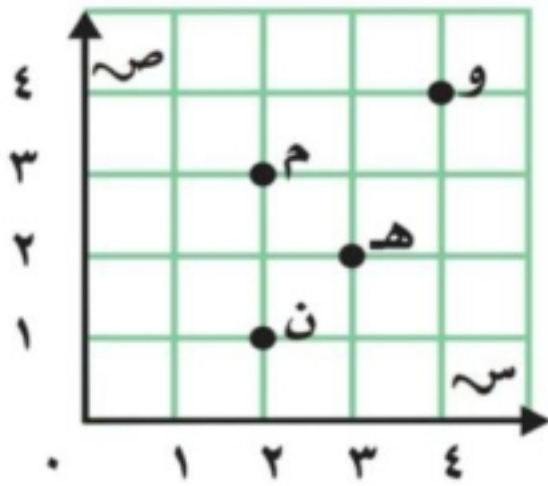
٢- $\frac{2}{9} - \frac{8}{9} = \dots\dots\dots$

٣- الزمن المنقضي من ٦:١٤ صباحاً إلى ١٠:٣٠ صباحاً هو.....

٤- ٥ م = سم ٦- ٧٠٠٠ مل = ل

٥- ٩ جم = ملجم ٧- ٣ س = د

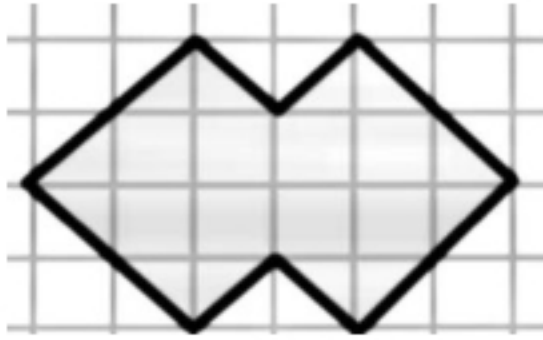
٨- لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء، فإذا ارادت أن تعمل ١٢ كوباً فتحتاج لتراً من الماء



٩- الزوج المرتب الذي يمثل النقطة م هو
١٠- النقطة الذي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤) هي

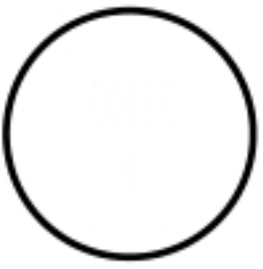
١١- وظيفة كل من سعود وسلطان ونواف: طبيب ومعلم ومدرّب رياضة إذا كان سعود لا يحب الرياضة وسلطان ليس معلماً ونواف يحب الجري فالمعلم هو

١٢- محيط مربع طول ضلعه ٥ سم =



١٣- تقدير مساحة الشكل المجاور =وحدة مربعة

١٤- حديقة مستطيلة الشكل طولها ٣٠ متراً وعرضها ١٠ أمتار طول السياج اللازم لإحاطتها



ب (قسم عادل عدداً على ٦ ثم ضرب الناتج في ٢ ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب
فحصل على ١٢ ما العدد الذي بدأ به عادل؟

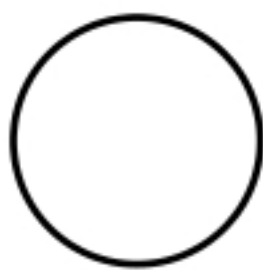
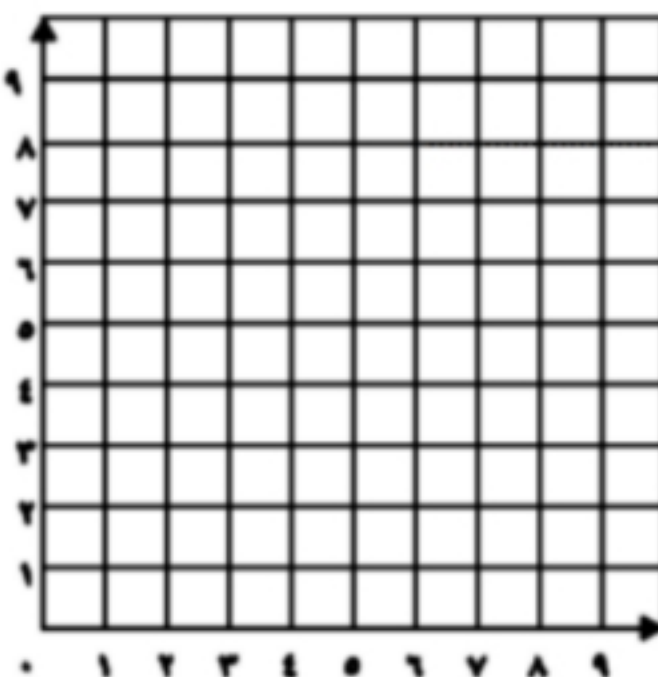
السؤال الثالث:

(أ) مثلي كل نقطة من التالي على المستوى الاحداثي

ثم سمها؟

ن (٣، ٥)

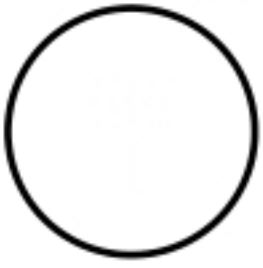
ع (٧، ٠)



تابع <<

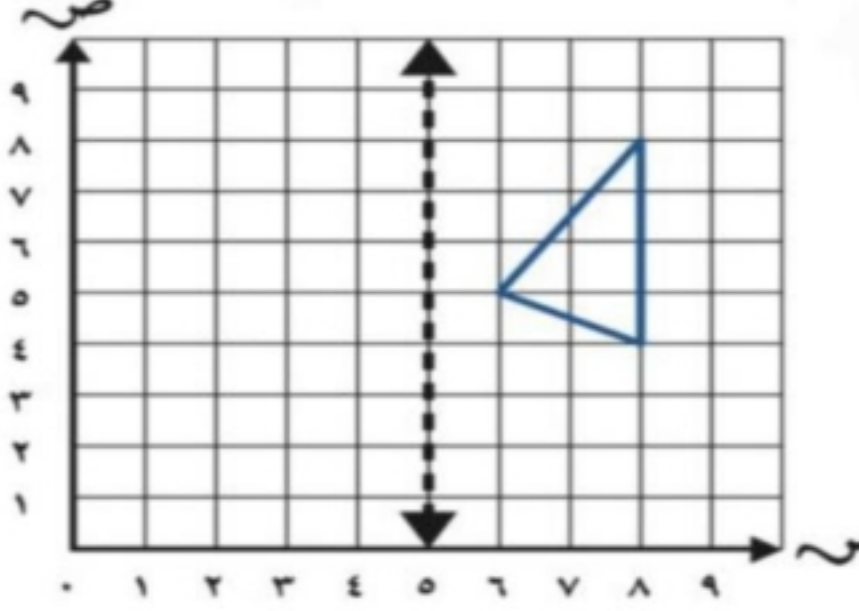
(٣)

ب) إذا كان كأس من العصير يحوي ٢٥٠ ملليترا. فهل تتسع قارورة سعتها لتران لـ ١٠ كؤوس من العصير؟
فسري إجابتك

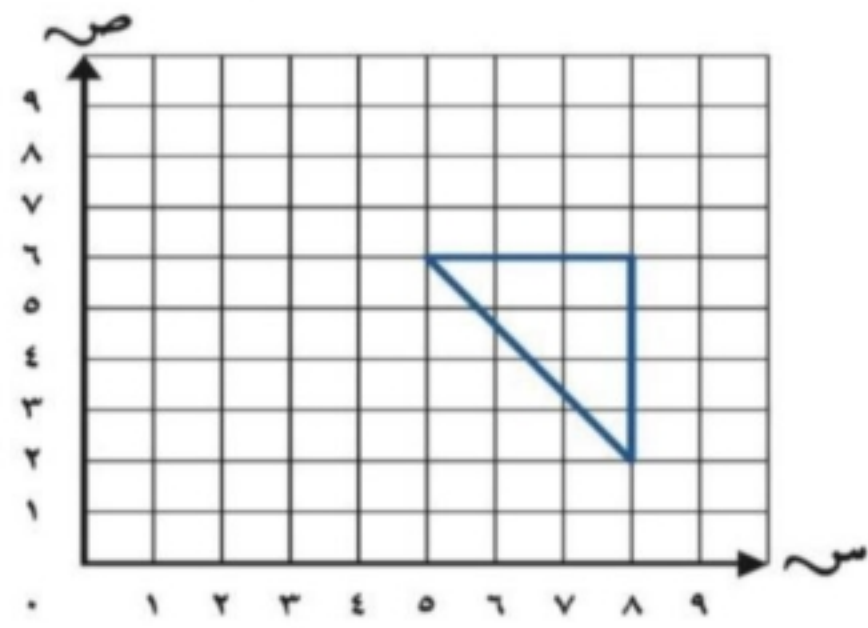


ج) ارسمي صورة المثلث حسب المطلوب

بالانعكاس حول المحور



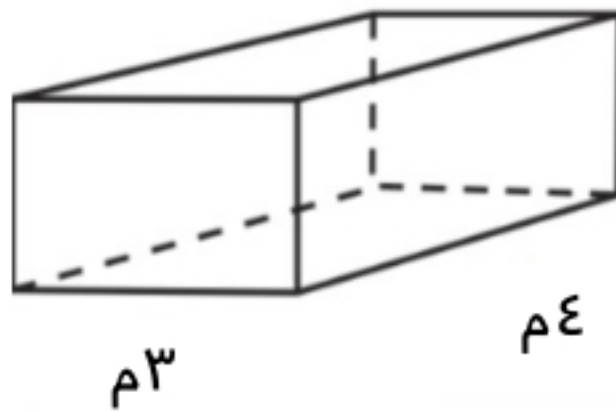
بانسحاب ٣ وحدات للأعلى ثم وحدة لليسار



د) أوجدی مساحة المستطیل المجاور



هـ) أوجدی حجم المنشور الرباعي المجاور .



و) طول المسافة حول مضمار ألعاب دائري تساوي ٢٤ متراً. إذا وقف طفل كل ٣ أمتار، فكم طفلاً سيكون في المضمار؟ استعملي خطة انشاء نموذج.



اتمت الاسئلة

دعواتي الصادقة لكن بالتوفيق والسداد

معلمة المادة:

نموذج الإجابة

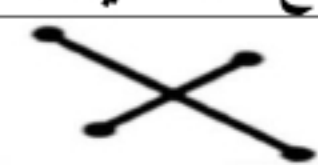
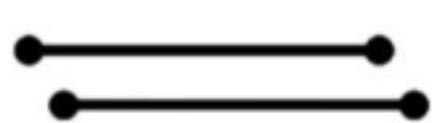
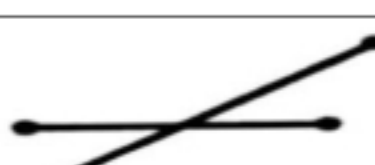
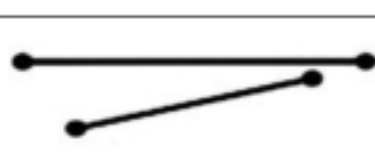
المادة: رياضيات		اختبار الفصل الدراسي الأول	
الصف: خامس		الدور الأول لعام	
السؤال	الدرجة رقما	الدرجة كتابه	المصححه
الأول	١٥	خمسة عشر درجة فقط	المراجعة
الثاني	١٥	خمسة عشر درجة فقط	المراجعة
الثالث	١٠	عشر درجات فقط	المراجعة
المجموع من ٤٠	٤٠	أربعون درجة فقط	المدققه

السؤال الأول:

١٥

١٢

(أ) اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: الدرجة لكل فقرة

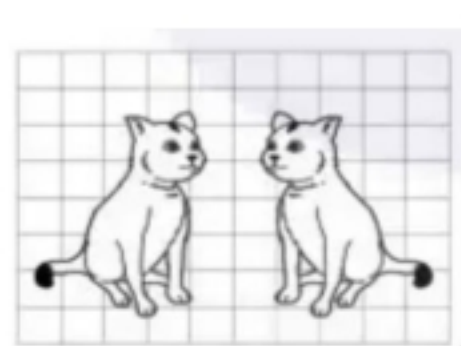
١	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة مسجد	أ	ملتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٢	٢٣٠٠ ملجم ٢ جم	أ	>	ب	<	ج	=	د	≈
٣	٣٩٠ مل ٠,٣٩ ل	أ	>	ب	<	ج	=	د	≈
٤	يسمى الشكل الهندسي المجاور:								
٥	أي القطع المستقيمة التالية متطابقة:	أ		ب		ج		د	
٦	الشكل الرباعي الذي فيه كل ضلعين متقابلين متوازيين ومتطابقين يسمى:	أ	شبه المنحرف	ب	المثلث	ج	متوازي الأضلاع	د	مكعب
٧	الشكل الثلاثي الأبعاد الذي فيه قاعدتان دائريتان متطابقتان ومتوازيان يسمى:	أ	مكعب	ب	مخروط	ج	اسطوانة	د	هرم

عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور

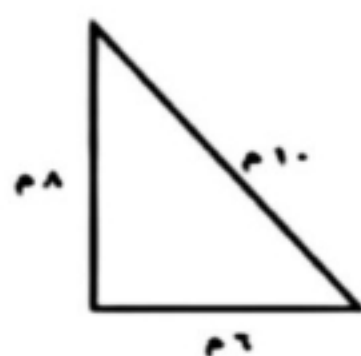


أ	١	ب	٢	ج	٣	د	٤
---	---	---	---	---	---	---	---

أي الأشكال التالية له تناظر دوراني

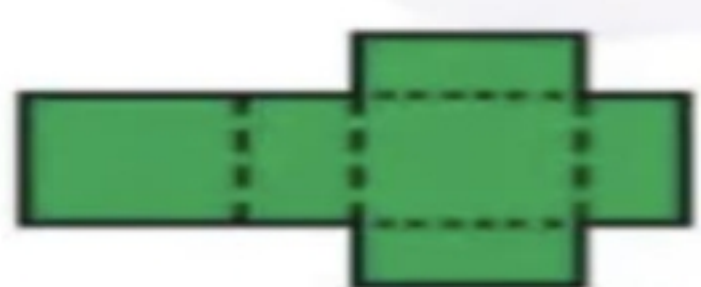
أ		ب		ج		د	
---	---	---	---	---	---	---	---

محيط الشكل المجاور يساوي



أ	٢٢ م	ب	٢٤ م	ج	٢٦ م	د	٢٨ م
---	------	---	------	---	------	---	------

إذا طوى الشكل المجاور على امتداد الخطوط المنقطة فإن الشكل الذي نحصل عليه هو:



أ	منشور رباعي	ب	منشور ثلاثي	ج	مخروط	د	أسطوانة
---	-------------	---	-------------	---	-------	---	---------

أحضر ماجد لتزين الفصل $\frac{1}{6}$ متر من القماش، وأحضر عامر $\frac{3}{4}$ متر من القماش، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أحضر كل منهم من القماش هو:

أ	٤ متر	ب	٦ متر	ج	٧ متر	د	٨ متر
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

(ب) أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة:

$$(1) \quad \frac{1}{2} + \frac{3}{4} = \frac{2}{4} + \frac{3}{4} = \frac{5}{4}$$

$$(2) \quad \frac{6}{7} - \frac{3}{14} = \frac{12}{14} - \frac{3}{14} = \frac{9}{14}$$

(ج) إذا كان طول خطوة وليد $\frac{4}{6}$ متر وطول خطوة أحمد $\frac{3}{6}$ متر فكم يزيد طول خطوة وليد عن طول

خطوة أحمد؟

يزيد طول خطوة وليد

$$\frac{4}{6} - \frac{3}{6} = \frac{1}{6} \text{ متر}$$

١٥

١٤

السؤال الثاني: (أ) أملئ الفراغات التالية بالإجابة الصحيحة: درجة لكل فراغ

$$-١ \quad \frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{4}{5} \dots\dots$$

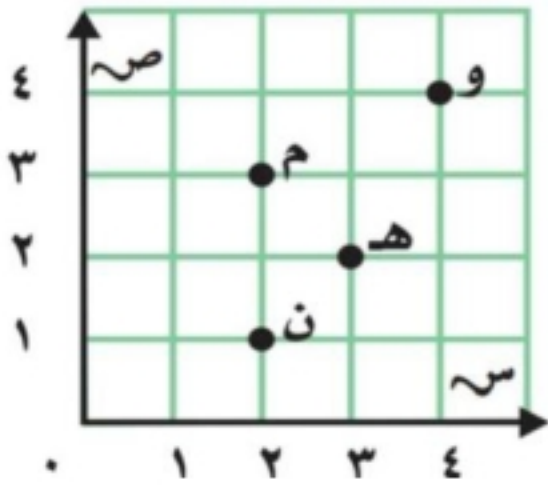
$$-٢ \quad \frac{8}{9} - \frac{2}{9} = \frac{6}{9} \dots\dots$$

-٣ الزمن المنقضي من ١٤:٦ صباحاً إلى ٣٠:١٠ صباحاً هو ٤ ساعات و ١٦ دقيقة

$$-٤ \quad ٥ \text{ م} = \dots\dots ٥٠٠ \text{ سم} \quad -٦ \quad ٧٠٠٠ \text{ مل} = \dots\dots ٧ \text{ ل}$$

$$-٥ \quad ٩ \text{ جم} = \dots\dots ٩٠٠٠ \text{ ملجم} \quad -٧ \quad ٣ \text{ س} = \dots\dots ١٨٠ \text{ د}$$

-٨ لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء، فإذا أرادت أن تعمل ١٢ كوباً فتحتاج ٣ لتر من الماء

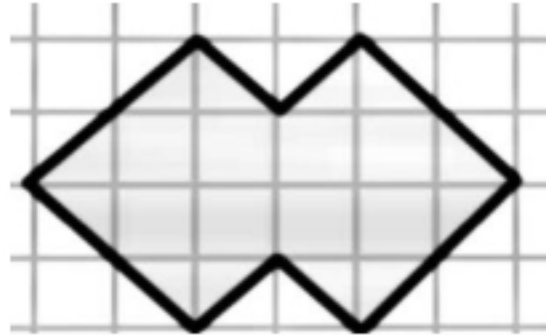


-٩ الزوج المرتب الذي يمثل النقطة م هو (٣، ٢)

-١٠ النقطة الذي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤) هي و

-١١ وظيفة كل من سعود وسلطان ونواف: طبيب ومعلم ومدرّب رياضة إذا كان سعود لا يحب الرياضة وسلطان ليس معلماً ونواف يحب الجري فالمعلم هو سعود

$$-١٢ \quad \text{محيط مربع طول ضلعه ٥ سم} = \dots\dots ٢٠ \text{ سم}$$



-١٣ تقدير مساحة الشكل المجاور = ١٤ وحدة مربعة

-١٤ حديقة مستطيلة الشكل طولها ٣٠ متراً وعرضها ١٠ أمتار طول السياج اللازم لإحاطتها ٨٠ متراً

ب) قسم عادل عدداً على ٦ ثم ضرب الناتج في ٢ ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب
فحصل على ١٢ ما العدد الذي بدأ به عادل؟

$$\text{الحل عكسياً } ١٢ - ٤ \div ٢ \times ٦ = ٢٤$$

العدد هو ٢٤

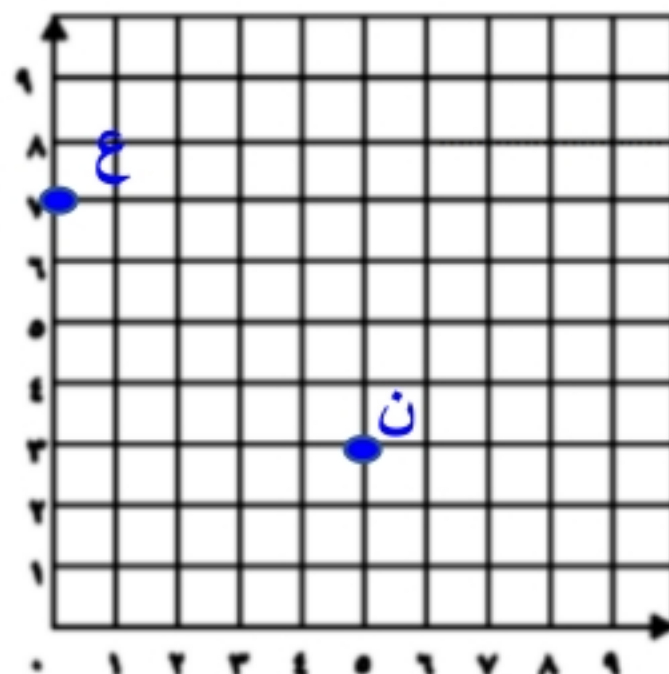
السؤال الثالث:

(أ) مثلي كل نقطة من التالي على المستوى الاحداثي

ثم سمها؟

ن (٣، ٥)

ع (٧، ٠)



(٣)

تابع <<

١٠

٢

(ب) إذا كان كأس من العصير يحوي ٢٥٠ ملليتراً. فهل تتسع قارورة سعتها لتران لـ ١٠ كؤوس من العصير؟ فسري إجابتك

$$\text{سعة ١٠ كؤوس} = ٢٥٠ \times ١٠ = ٢٥٠٠ \text{ مللتر}$$

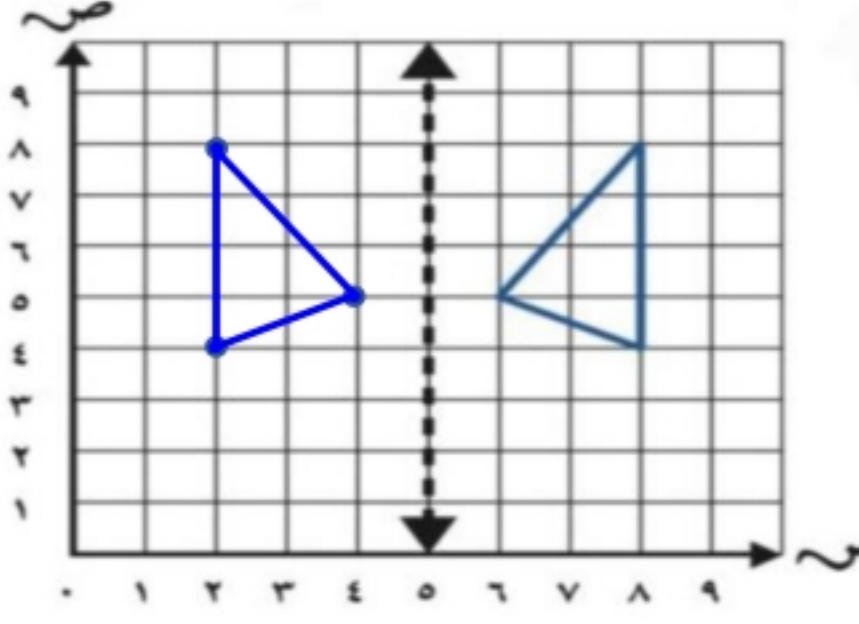
$$\text{سعة القارورة} = ٢ \times ١٠٠٠ = ٢٠٠٠ \text{ مللتر}$$

$$٢٥٠٠ \text{ مل} < ٢٠٠٠ \text{ مل}$$

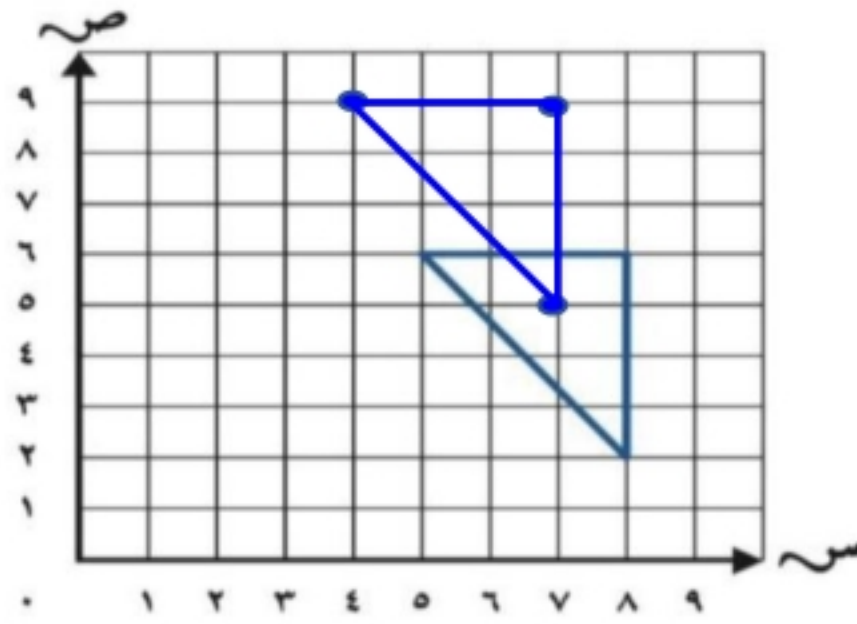
لا تتسع , لأن سعة ١٠ كؤوس تعادل ٢,٥ لتر بينما سعة القارورة لتران فقط

(ج) ارسمي صورة المثلث حسب المطلوب

بالانعكاس حول المحور



بانسحاب ٣ وحدات للأعلى ثم وحدة لليسار



(د) أوجدی مساحة المستطیل المجاور

$$م = ل \times ع$$

$$م = ٨ \times ٤$$

$$م = ٣٢ \text{ سم}^٢$$

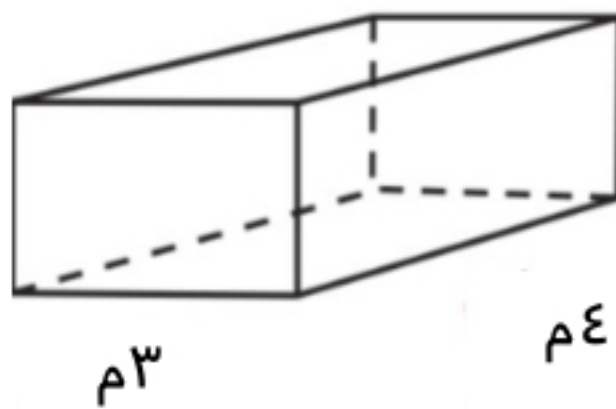


(هـ) أوجدی حجم المنشور الرباعي المجاور .

$$ح = ل \times ض \times ع$$

$$ح = ٣ \times ٤ \times ٢$$

$$ح = ٢٤ \text{ م}^٣$$



(و) طول المسافة حول مضمار ألعاب دائري تساوي ٢٤ متراً. إذا وقف طفل كل ٣ أمتار، فكم طفلاً سيكون في المضمار؟ استعملي خطة انشاء نموذج.



يقف ٨ طفل

انتهت الاسئلة

دعواقي الصادقة لكن بالتوفيق والسداد

معلمة المادة:

انتهى.

(٤)

المادة	رياضيات
الصف	الخامس
الزمن	
التاريخ	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث

اسم الطالب :	الدرجة	رقما	كتابة
المصحح :	المراجع :	المدقق :	التوقيع :
التوقيع :	التوقيع :	التوقيع :	التوقيع :

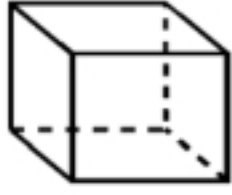
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١٤

١ (ما مساحة غرفة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ م ؟

أ	١٥ م ^٢	ب	٢٠ م ^٢	ج	٢٥ م ^٢	د	٣٠ م ^٢
---	-------------------	---	-------------------	---	-------------------	---	-------------------

٢ (أي العبارات التالية تنطبق على الشكل المجاور :



أ	للشكل قاعدة مثلثة	ب	للشكل وجهان متوازيان فقط	ج	للشكل ١٢ حرفاً	د	للشكل ٣ رؤوس
---	-------------------	---	--------------------------	---	----------------	---	--------------

٣ (٩ كلم = م

أ	٩٠	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠	د	٩٠٠٠٠
---	----	---	-----	---	------	---	-------

٤ (يسمى المستقيمان المجاوران :



أ	مستقيمان متوازيان	ب	مستقيمان متعامدان	ج	مستقيمان متقاطعان
---	-------------------	---	-------------------	---	-------------------

٥ (نافذة طولها متران ، فما طولها بالسنتيمترات ؟

أ	٢٠٠٠ سم	ب	٢٠٠ سم	ج	٢٠ سم	د	٢ سم
---	---------	---	--------	---	-------	---	------

٦ (يسمى الشكل المجاور :

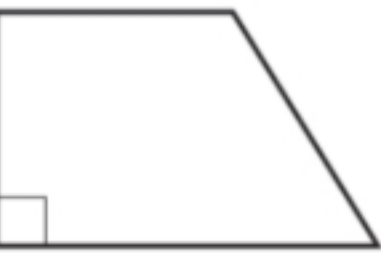


أ	نقطة	ب	قطعة مستقيمة	ج	نصف مستقيم	د	مستقيم
---	------	---	--------------	---	------------	---	--------

٧ (٢٣ جم = ملجم

أ	٢٣٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠٠٠	د	٢٣٠٠٠٠
---	-----	---	------	---	-------	---	--------

٨ (ما عدد الزوايا المنفرجة في الشكل المجاور :

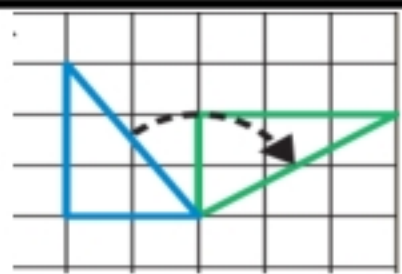


أ	٠	ب	١	ج	٢	د	٣
---	---	---	---	---	---	---	---

٩ (٥ ل = مل

أ	٥٠٠٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠	د	٥
---	------	---	-----	---	----	---	---

١٠ (ما التحويل الهندسي في الشكل المجاور :



أ	انسحاب	ب	دوران	ج	انعكاس
---	--------	---	-------	---	--------

١١ (إذا بدأ نشاط الساعة ٧:٠٠ مساءً وانتهى الساعة ١٣:١٠ مساءً فما الزمن المنقضي لهذا النشاط ؟

أ	٢:١٣	ب	٣:١٣	ج	٤:٠٠	د	٤:١٣
---	------	---	------	---	------	---	------

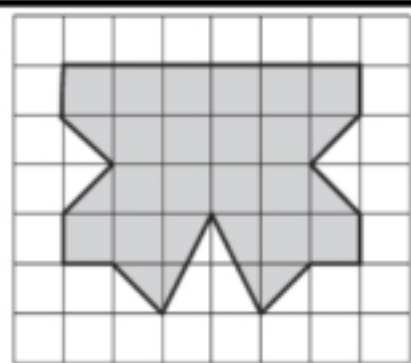
١٢ (يريد سعود أن يبني جداراً من الطوب ارتفاعه ٩٠ سم. إذا استعمل طوباً ارتفاعه ١٥ سم، فكم صفّاً من الطوب سيكون في الجدار؟

أ	٤ صفوف	ب	٥ صفوف	ج	٦ صفوف	د	١٠ صفوف
---	--------	---	--------	---	--------	---	---------

١٣ (إذا كان طول منشور رباعي ٧ سم ، وعرضه ٨ سم ، وارتفاعه ٢ سم . فإن حجمه يساوي :

أ	١٦ سم ^٣	ب	٥٦ سم ^٣	ج	١٠٠ سم ^٣	د	١١٢ سم ^٣
---	--------------------	---	--------------------	---	---------------------	---	---------------------

١٤ (قدر مساحة الشكل المجاور، حيث كل مربع يمثل سنتمرا مربعا :



٢٣ سنتمتر
مربع

د

٢١ سنتمتر
مربع

ج

٢٠ سنتمتر
مربع

ب

١٨ سنتمتر
مربع

أ

١٦

أ (ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١	الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها	()
٢	وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي اللتر	()
٣	الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي كيلومتر	()
٤	الشكل الرباعي هو مضلع له ثلاثة أضلاع وثلاث زوايا	()
٥	الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض	()
٦	٥ دقائق = ٣٠٠ ثانية	()

ب (أوجد ناتج العمليات التالية :

$\frac{1}{4} + \frac{3}{5}$	$\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$
$\frac{1}{6} - \frac{1}{2}$	$\frac{6}{9} - \frac{7}{9}$

ج (قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (= ، > ، <)

٣ طن	٢٥٠٠ كجم	٥٠٠٠ ملل	٥,٢ ل	١٢ جم	١٢٠٠٠ ملجم
------	----------	----------	-------	-------	------------

د (املأ الفراغ بالعدد المناسب :

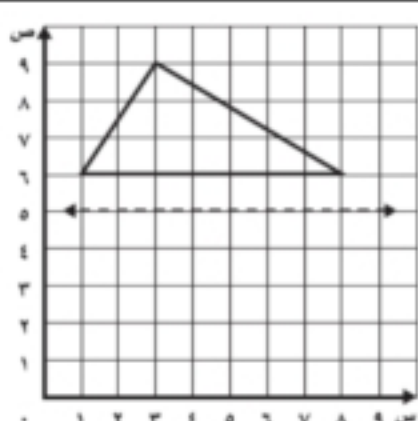
٣ ن = ش	٤ س = د	٨ أ = ي
---------	---------	---------

١٠

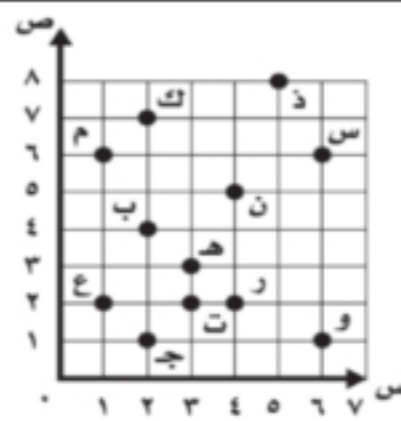
أ (أوجد محيط الشكل المجاور	ب (أوجد مساحة المستطيل :
المحيط =	مساحة المستطيل =

ج (صف أجزاء الشكل المجاور وبين نوعه :	الأوجه :
	الأحرف :
	الرؤوس :
	نوعه :

د (سم الزوج المرتب للنقطة و : (..... ،)	هـ (النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤ ، ٢) هي :
---	--



و (ارسم صورة المثلث بالانعكاس
حول المحور :



نموذج الإجابة

المادة	رياضيات
الصف	الخامس
الزمن	
التاريخ	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث

اسم الطالب :	الدرجة	رقما	كتابة
المصحح :	المراجع :	نموذج الإجابة	المدقق :
التوقيع :	التوقيع :		التوقيع :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

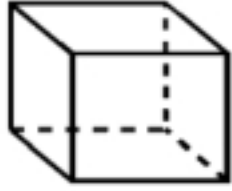
١٤

كل فقرة درجة

١ (ما مساحة غرفة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ م ؟

أ	١٥ م ^٢	ب	٢٠ م ^٢	ج	٢٥ م ^٢	د	٣٠ م ^٢
---	-------------------	---	-------------------	---	-------------------	---	-------------------

٢ (أي العبارات التالية تنطبق على الشكل المجاور :

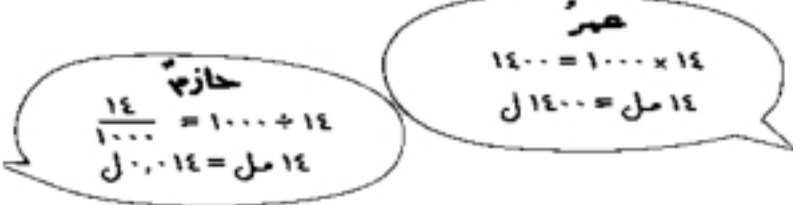


أ	للشكل قاعدة مثلثة	ب	للشكل وجهان متوازيان فقط	ج	للشكل ١٢ حرفاً	د	للشكل ٣ رؤوس
---	-------------------	---	--------------------------	---	----------------	---	--------------

٣ (٩ كلم = م

أ	٩٠	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠	د	٩٠٠٠٠
---	----	---	-----	---	------	---	-------

٤ (حول عمر وحازم ١٤ مللترا إلى لترات فأيهما إجابته صحيحة ؟



أ	عمر	ب	حازم
---	-----	---	------

٥ (نافذة طولها متران ، فما طولها بالسنتيمترات ؟

أ	٢٠٠٠ سم	ب	٢٠٠ سم	ج	٢٠ سم	د	٢ سم
---	---------	---	--------	---	-------	---	------

٦ (يسمى الشكل المجاور :

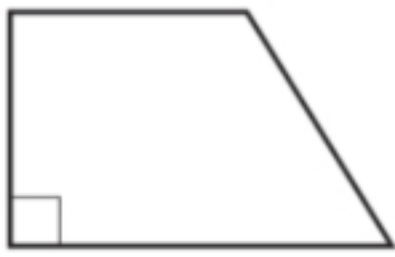


أ	نقطة	ب	قطعة مستقيمة	ج	نصف مستقيم	د	مستقيم
---	------	---	--------------	---	------------	---	--------

٧ (٢٣ جم = ملجم

أ	٢٣٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠٠٠	د	٢٣٠٠٠٠
---	-----	---	------	---	-------	---	--------

٨ (ما عدد الزوايا المنفرجة في الشكل المجاور :

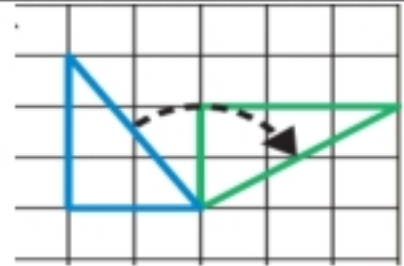


أ	٠	ب	١	ج	٢	د	٣
---	---	---	---	---	---	---	---

٩ (٥ ل = مل

أ	٥٠٠٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠	د	٥
---	------	---	-----	---	----	---	---

١٠ (ما التحويل الهندسي في الشكل المجاور :



أ	انسحاب	ب	دوران	ج	انعكاس
---	--------	---	-------	---	--------

١١ (إذا بدأ نشاط الساعة ٧:٠٠ مساءً وانتهى الساعة ١٣:١٠ مساءً فما الزمن المنقضي لهذا النشاط ؟

أ	٢:١٣	ب	٣:١٣	ج	٤:٠٠	د	٤:١٣
---	------	---	------	---	------	---	------

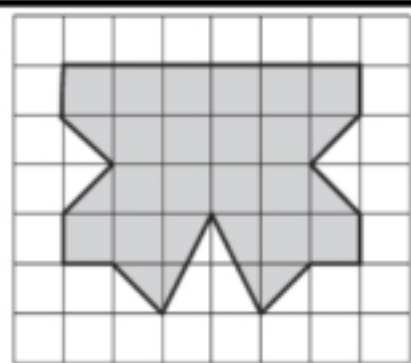
١٢ (يريد سعود أن يبني جداراً من الطوب ارتفاعه ٩٠ سم. إذا استعمل طوباً ارتفاعه ١٥ سم، فكم صفّاً من الطوب سيكون في الجدار؟

أ	٤ صفوف	ب	٥ صفوف	ج	٦ صفوف	د	١٠ صفوف
---	--------	---	--------	---	--------	---	---------

١٣ (إذا كان طول منشور رباعي ٧ سم ، وعرضه ٨ سم ، وارتفاعه ٢ سم . فإن حجمه يساوي :

أ	١٦ سم ^٣	ب	٥٦ سم ^٣	ج	١٠٠ سم ^٣	د	١١٢ سم ^٣
---	--------------------	---	--------------------	---	---------------------	---	---------------------

١٤ (قدر مساحة الشكل المجاور، حيث كل مربع يمثل سنتمرا مربعا :



٢٣ سنتمتر
مربع

د

٢١ سنتمتر
مربع

ج

٢٠ سنتمتر
مربع

ب

١٨ سنتمتر
مربع

أ

١٦

كل فقرة درجة

أ (ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١	الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها	(✓)
٢	وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي اللتر	(x)
٣	الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي كيلومتر	(x)
٤	الشكل الرباعي هو مضلع له ثلاثة أضلاع وثلاث زوايا	(x)
٥	الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض	(x)
٦	٥ دقائق = ٣٠٠ ثانية	(✓)

ب (أوجد ناتج العمليات التالية :

$\frac{17}{20} = \frac{1}{4} + \frac{3}{5}$	$\frac{5}{7} = \frac{2}{7} + \frac{3}{7}$
$\frac{1}{3} = \frac{4}{12} = \frac{1}{6} - \frac{1}{2}$	$\frac{1}{9} = \frac{6}{9} - \frac{5}{9}$

ج (قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (= ، > ، <)

٣ طن < ٢٥٠٠ كجم	٥٠٠٠ ملل > ٥,٢ ل	١٢ جم = ١٢٠٠٠ ملجم
-----------------	------------------	--------------------

د (املأ الفراغ بالعدد المناسب :

٣ ن = ٣٦ ش	٤ س = ٢٤٠ د	٨ أ = ٥٦ ي
------------	-------------	------------

١٠

كل فقرة درجة

أ (أوجد محيط الشكل المجاور	ب (أوجد مساحة المستطيل :
المحيط = ٢٠ سم	مساحة المستطيل = ٣٦ سم ^٢

ج (صف أجزاء الشكل المجاور وبين نوعه :	الأوجه : ١
	الأحرف : ١
	الرؤوس : ١
	نوعه : مخروط

د (سم الزوج المرتب للنقطة و : (١... ، ٢...)	هـ (النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤ ، ٢) هي : ب
---	--

أسئلة اختبار رياضيات الصف الخامس ابتدائي الفصل الدراسي الثالث

الاسم:

رقم السؤال	الدرجة		المصححة	المراجعة	المدققة
	رقمًا	كتابة			
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					
المجموع	٤٠				

صغيرتي استعيني بالله ثم اجب عن الأسئلة التالية ...

السؤال الأول :

١٠

أ) اكتب كلمة (صح) امام العبارات الصحيحة , وكلمة (خطأ) امام العبارات الخاطئة :

١-	تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر
٢-	٢ جم < ٢٣٠٠ ملجم
٣-	الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم
٤-	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته
٥-	الدوران لا يغير قياسات الشكل أو نوعه
٦-	وحدات الزمن هي اللتر والملتر
٧-	الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر
٨-	متوازي الاضلاع ضلعان فقط من أضلاعه المتقابلة متوازيان

ب) جد ناتج مايلي :

$\frac{1}{7} + \frac{3}{7} = \dots\dots\dots$	$\frac{3}{5} - \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$
---	---

يتبع



السؤال الثاني :

إختار الإجابة الصحيحة من بين الخيارات التالية :

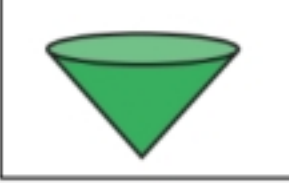
٢٠

١-	الوحدة المستخدمة لقياس الطول						
	أ	م	ب	طن	ج	جم	د دقيقة
٢-	الزمن المنقضي من ٩ : ٢٠ صباحاً الى ١١ : ٥٨ صباحاً هو						
	أ	٢ : ٣٨	ب	٤ : ٣٠	ج	١ : ٤٠	د ٣ : ٣٣
٣-	٥ م = سم						
	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥	د ٥٠٠٠
٤-	٦٠٠٠ م = كلم						
	أ	٦٠٠٠٠	ب	٦	ج	٦٠	د ٦٠٠
٥-	من وحدات قياس الكتلة						
	أ	لتر	ب	ملمتر	ج	جرام	د ساعة
٦-	٥٠٠٠ كجم = طن						
	أ	٥٠٠	ب	٥٠	ج	٥	د ٥٠٠٠٠
٧-	من وحدات السعة						
	أ	ث	ب	سم	ج	جم	د ل
٨-	٣ ل = مل						
	أ	٣	ب	٣٠	ج	٣٠٠	د ٣٠٠٠
٩-	من وحدات الزمن						
	أ	الساعة	ب	الطن	ج	الجرام	د المتر
١٠-	٣ س = د						
	أ	١٨٠	ب	٦٠	ج	١٨	د ٢٠٠

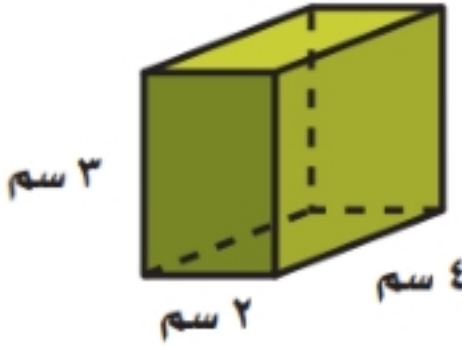
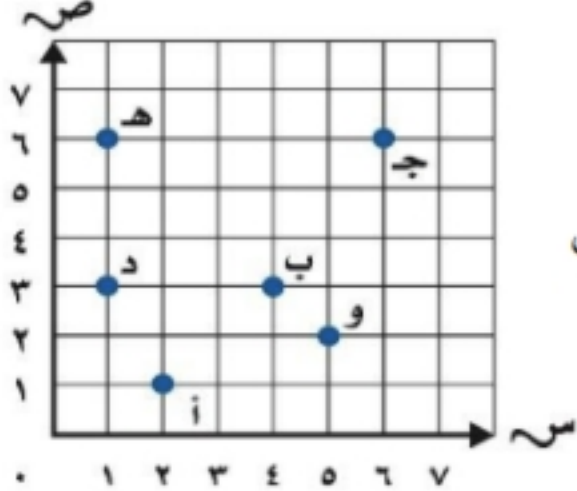


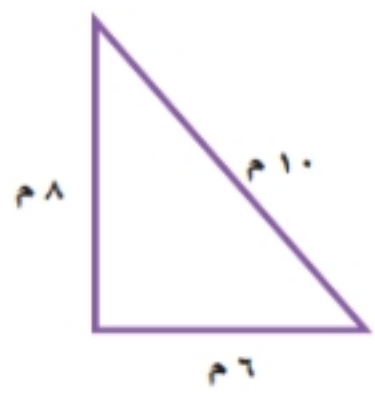
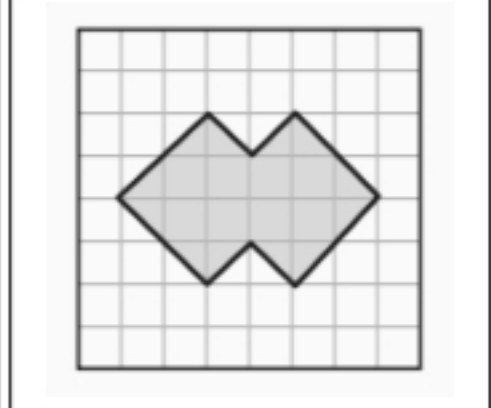
يتبع

تابع السؤال الثاني :

اوجدى ناتج الطرح $\frac{5}{6} - \frac{1}{6} =$								-١١
أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{2}{6}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{4}{2}$	
اوجدى ناتج الجمع $\frac{1}{8} + \frac{3}{4} =$								-١٢
أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{7}{8}$	ج	$\frac{6}{4}$	د	$\frac{2}{4}$	
عدد الزوايا الحادة في الشكل								-١٣
								
أ	٤	ب	٣	ج	١	د	٠	
يسمى تدوير شكل هندسي حول نقطة								-١٤
أ	تطابق	ب	انسحاب	ج	انعكاس	د	دوران	
يسمى الشكل التالي								-١٥
								
أ	مخروط	ب	اسطوانه	ج	هرم	د	منشور	

اجيبى عن الأسئلة التالية :

(ب) جد حجم المنشور التالي :  حجم المنشور =	(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣،٤) 
---	---

(ج) جد محيط المضلع التالي :  محيط المضلع =	(د) قدر مساحة الشكل التالي :  مساحة الشكل =
---	--



يتبع

السؤال الثالث:

أ) اكتب المفردة الرياضية التالية في الفراغ المناسب : (الشكل الرباعي – الانعكاس – الزوج المرتب – المضلع)

هو مضلع له أربع أضلاع و أربع زوايا	
هو زوج من الاعداد يستعمل لتسمية نقطة في المستوى الإحداثي	
قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل	
شكل مستو مغلق يتكون من قطع مستقيمة تتلاقى مثنى مثنى عند نهايتها ولا تتقاطع	

ب) ضع رقم العبارة من العمود الأول أمام ما يناسبها من العمود الثاني :

العمود الأول	رقم الإجابة	العمود الثاني
١		انسحاب
٢		اسطوانة
٣		مستوى
٤		هرم
٥		قطعة مستقيمة
٦		نصف مستقيم

انتهت الأسئلة يا صغيراتي

تمنياتى لكن بالتوفيق



نموذج الإجابة

الاختبار النهائي للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الأول

حل النموذج :

الاسم :

البندري

١٠

استعيني بالله ثم اجبني عن الأسئلة التالية ...

السؤال الأول :

أ) اكتب كلمة (صح) امام العبارات الصحيحة , وكلمة (خطأ) امام العبارات الخاطئة :	
١-	تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر
٢-	٢ جم < ٢٣٠٠ ملجم
٣-	الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم
٤-	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته
٥-	الدوران لا يغير قياسات الشكل أو نوعه
٦-	وحدات الزمن هي اللتر و الملتر
٧-	الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر
٨-	متوازي الاضلاع ضلعان فقط من أضلاعه المتقابلة متوازيان

ب) اوجد ناتج مايلي :

$$\frac{1}{5} = \frac{2}{5} - \frac{3}{5}$$

$$\frac{4}{7} = \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$



يتبع

السؤال الثاني :

إختاري الإجابة الصحيحة من بين الخيارات التالية :

٢٠

١-	الوحدة المستخدمة لقياس الطول						
	أ	م	ب	طن	ج	جم	د
٢-	الزمن المنقضي من ٩:٢٠ صباحاً الى ١١:٥٨ صباحاً هو						
	أ	٢:٣٨	ب	٤:٣٠	ج	١:٤٠	د
٣-	٥ م = سم						
	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥	د
٤-	٦٠٠٠ م = كلم						
	أ	٦٠٠٠٠	ب	٦	ج	٦٠	د
٥-	من وحدات قياس الكتلة						
	أ	لتر	ب	ملمتر	ج	جرام	د
٦-	٥٠٠٠ كجم = طن						
	أ	٥٠٠	ب	٥٠	ج	٥	د
٧-	من وحدات السعة						
	أ	ث	ب	سم	ج	جم	د
٨-	٣ ل = مل						
	أ	٣	ب	٣٠	ج	٣٠٠	د
٩-	من وحدات الزمن						
	أ	الساعة	ب	الطن	ج	الجرام	د
١٠-	٣ س = د						
	أ	١٨٠	ب	٦٠	ج	١٨	د



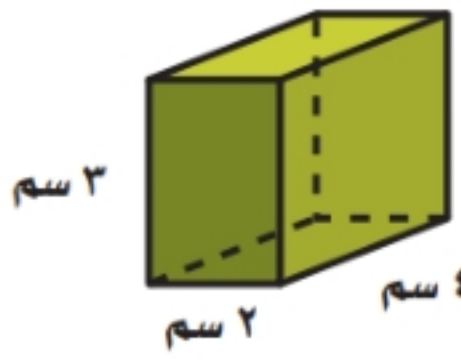
يتبع

تابع السؤال الثاني :

اوجدى ناتج الطرح $\frac{5}{6} - \frac{1}{6} =$							١١-
أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{2}{6}$	ج	$\frac{1}{6}$	د	
اوجدى ناتج الجمع $\frac{3}{4} + \frac{1}{8} =$							١٢-
أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{7}{8}$	ج	$\frac{6}{4}$	د	
عدد الزوايا الحادة في الشكل							١٣-
							
أ	٤	ب	٣	ج	١	د	.
يسمى تدوير شكل هندسي حول نقطة							١٤-
أ	تطابق	ب	انسحاب	ج	انعكاس	د	
يسمى الشكل التالي							١٥-
							
أ	مخروط	ب	اسطوانه	ج	هرم	د	منشور

اجيبي عن الأسئلة التالية :

(ب) جد حجم المنشور التالي :



ح = ل × ض × ع

$3 \times 4 \times 2 =$

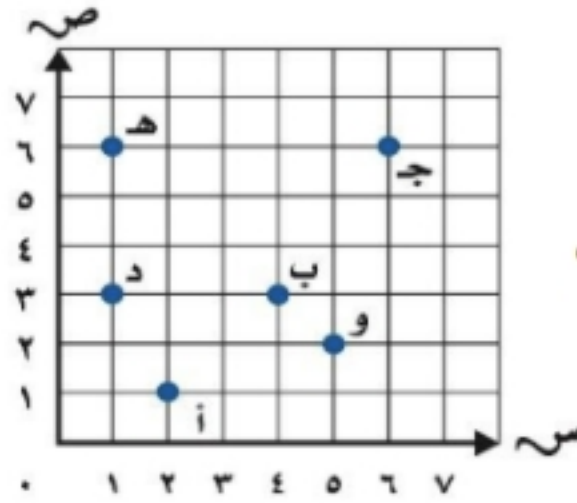
حجم المنشور = 24 سم^3

(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ

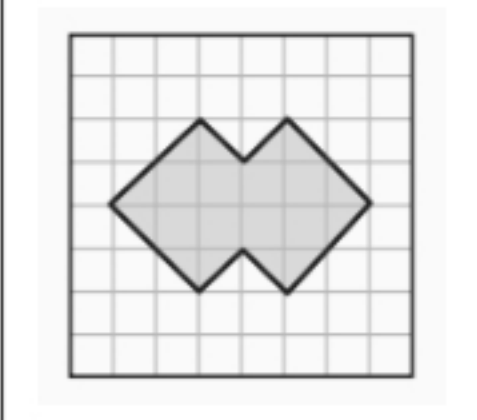
..... **(١, ٢)**

سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣, ٤)

..... **ب**

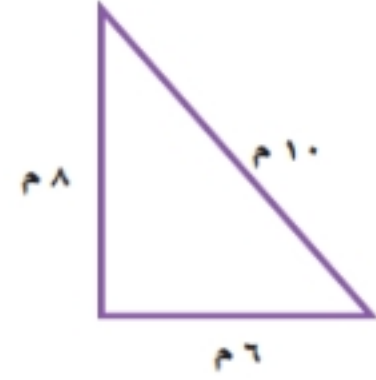


(د) قدر مساحة الشكل التالي :



مساحة الشكل = **المساحة ≈ ٤ سم²**

(ج) جد محيط المضلع التالي :



محيط المضلع = ... **$24 = 6 + 8 + 10$ م**



يتبع

(أ) اكتبى المفردة الرياضية التالية في الفراغ المناسب : (الشكل الرباعي – الانعكاس – الزوج المرتب – المضلع)

..الشكل الرباعي...	هو مضلع له أربع أضلاع و أربع زوايا
..الزوج المرتب...	هو زوج من الاعداد يستعمل لتسمية نقطة في المستوى الإحداثي
....الانعكاس.....	قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل
....المضلع...	شكل مستو مغلق يتكون من قطع مستقيمة تتلاقى مثنى مثنى عند نهايتها ولا تتقاطع

(ب) ضعي رقم العبارة من العمود الأول أمام ما يناسبها من العمود الثاني :

العمود الأول	رقم الاجابة	العمود الثاني
١	٦	انسحاب
٢	٥	اسطوانة
٣	٤	مستوى
٤	٣	هرم
٥	٢	قطعة مستقيمة
٦	١	نصف مستقيم

اختبار نهائي الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات

اسم الطالب /

الدرجة

٤٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

٣٠	١	سَم الشكل التالي		(أ) نصف مستقيم	(ب) قطعة مستقيمة	(ج) مستوى	(د) مربع
	٢	عدد الزوايا الحادة في الشكل الرباعي التالي		(أ) ٢	(ب) ٣	(ج) ٤	(د) ١
	٣	ما مساحة مربع طول ضلعه ٢٠ م؟		(أ) ٢م ٤٠٠	(ب) ٢م ٤٠	(ج) ٢م ٢٠٠	(د) ٢م ٨٠
	٤	ما اسم الشكل التالي		(أ) أسطوانة	(ب) مخروط	(ج) هرم	(د) منشور ثلاثي
	٥	أوجد حجم منشور طوله = ٢١ سم، وعرضه = ٨ سم، وارتفاعه = ٤ سم		(أ) ٦٧٢ سنتيمتر مكعب	(ب) ٨٤ سنتيمتر مكعب	(ج) ٣٢ سنتيمتر مكعب	(د) ١١٦ سنتيمتر مكعب
	٦	قام صلاح بطلاء $\frac{5}{12}$ من سياج الحديقة، وقام مساعد بطلاء $\frac{4}{12}$ من السياج نفسه، فالكسر الذي يمثل الجزء الذي تم طلاؤه؟		(أ) $\frac{5}{12}$	(ب) $\frac{9}{12}$	(ج) $\frac{4}{12}$	(د) $\frac{1}{12}$
	٧	ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{2}{9} - \frac{5}{9}$		(أ) $\frac{2}{9}$	(ب) $\frac{1}{3}$	(ج) $\frac{4}{9}$	(د) $\frac{1}{9}$
	٨	املاء الفراغ التالي ٨ أسابيع = يوم		(أ) ٤٠	(ب) ٥٦	(ج) ٣٢	(د) ٦٤
	٩	بدأ ناصر يتحدث بالهاتف الساعة ٦:٣٠ مساءً، وأخى المكالمة بعد ١٥ دقيقة، فمتى انتهى من المكالمة؟		(أ) ٦:٥٠ مساءً	(ب) ٦:٤٥ مساءً	(ج) ٦:٥٥ مساءً	(د) ٧:٠٠ مساءً

املاء الفراغ التالي ٣٠٠٠ مل = ل				١٠
(أ) ٣٠	(ب) ٣	(ج) ٣٠٠	(د) ٣٠٠٠	
املاء الفراغ التالي ١٠٠٠ ملجم = جم				١١
(أ) ١٠	(ب) ١٠٠	(ج) ١	(د) ١٠٠٠	
الوحدة المناسبة لقياس طول ارتفاع نخلة؟				١٢
(أ) ملمتر	(ب) سنتمتر	(ج) متر	(د) كيلومتر	
تطير طائرة على ارتفاع ٢٠٠٠ متر عن سطح البحر، عبّر عن ارتفاع الطائرة بالكيلومترات؟				١٣
(أ) ملمتر	(ب) سنتمتر	(ج) متر	(د) كيلومتر	
يوفر استعمال مُرشد دشّ الاستحمام ٤٥٠ لترًا من الماء كل شهر، عبّر عن هذا المقدار من الماء بالمللترات؟				١٤
(أ) ٤٥٠	(ب) ٤٥٠٠	(ج) ٤٥٠٠٠	(د) ٤٥٠٠٠٠	
أي الخيارات التالية يمثل أحد أنواع التحويلات الهندسية :				١٥
(أ) المربع	(ب) المستطيل	(ج) المثلث	(د) الانسحاب	

١٠ السؤال الثاني أجيب عن المطلوب مما يلي	
(ب) ارسم صورة المثلث بالانعكاس حول المحور	(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣، ٤)
(د) ارسم المثلث بعد انسحاب ٣ وحدات إلى اليسار	(ج) ارسم مثلث بدوران ٩٠ باتجاه عقارب الساعة حول النقطة ق

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق

نموذج الإجابة

اختبار نهائي الفصل الدراسي الثالث

اسم الطالب /

الدرجة

٤٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

٣٠	١	سم الشكل التالي	(أ) نصف مستقيم	(ب) قطعة مستقيمة	(ج) مستوى	(د) مربع
	٢	عدد الزوايا الحادة في الشكل الرباعي التالي	(أ) ٢	(ب) ٣	(ج) ٤	(د) ١
	٣	ما مساحة مربع طول ضلعه ٢٠ م؟	(أ) ٤٠٠ م ^٢	(ب) ٤٠ م ^٢	(ج) ٢٠٠ م ^٢	(د) ٨٠ م ^٢
	٤	ما اسم الشكل التالي	(أ) أسطوانة	(ب) مخروط	(ج) هرم	(د) منشور ثلاثي
	٥	أوجد حجم منشور طوله = ٢١ سم، وعرضه = ٨ سم، وارتفاعه = ٤ سم	(أ) ٦٧٢ سنتيمتر مكعب	(ب) ٨٤ سنتيمتر مكعب	(ج) ٣٢ سنتيمتر مكعب	(د) ١١٦ سنتيمتر مكعب
	٦	قام صلاح بطلاء $\frac{5}{12}$ من سياج الحديقة، وقام مساعد بطلاء $\frac{4}{12}$ من السياج نفسه، فالكسر الذي يمثل الجزء الذي تم طلاؤه؟	(أ) $\frac{5}{12}$	(ب) $\frac{9}{12}$	(ج) $\frac{4}{12}$	(د) $\frac{1}{12}$
	٧	ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{2}{9} - \frac{5}{9}$	(أ) $\frac{2}{9}$	(ب) $\frac{1}{3}$	(ج) $\frac{4}{9}$	(د) $\frac{1}{9}$
	٨	املاء الفراغ التالي ٨ أسابيع = يوم	(أ) ٤٠	(ب) ٥٦	(ج) ٣٢	(د) ٦٤
	٩	بدأ ناصر يتحدث بالهاتف الساعة ٦:٣٠ مساءً، وأنهى المكالمة بعد ١٥ دقيقة، فمتى انتهى من المكالمة؟	(أ) ٦:٥٠ مساءً	(ب) ٦:٤٥ مساءً	(ج) ٦:٥٥ مساءً	(د) ٧:٠٠ مساءً

ص ١٠٠٠ ← ك

املاء الفراغ التالي ٣٠٠٠ مل = ل

١٠	٣٠ (أ)	٣ (ب)	٣٠٠ (ج)	٣٠٠٠ (د)
١١	١٠ (أ)	١٠٠ (ب)	١ (ج)	١٠٠٠ (د)
١٢	الوحدة المناسبة لقياس طول ارتفاع نخلة؟			
	(أ) ملمتر	(ب) سنتمتر	(ج) متر	(د) كيلومتر
١٣	تطير طائرة على ارتفاع ٢٠٠٠ متر عن سطح البحر، عبّر عن ارتفاع الطائرة بالكيلومترات؟			
	(أ) ملمتر	(ب) سنتمتر	(ج) متر	(د) كيلومتر
١٤	يوفر استعمال مُرشد دش الاستحمام ٤٥٠ لتراً من الماء كل شهر، عبّر عن هذا المقدار من الماء بالمللترات؟			
	(أ) ٤٥٠	(ب) ٤٥٠٠	(ج) ٤٥٠٠٠	(د) ٤٥٠٠٠٠
١٥	أي الخيارات التالية يمثل أحد أنواع التحويلات الهندسية :			
	(أ) المربع	(ب) المستطيل	(ج) المثلث	(د) الانسحاب

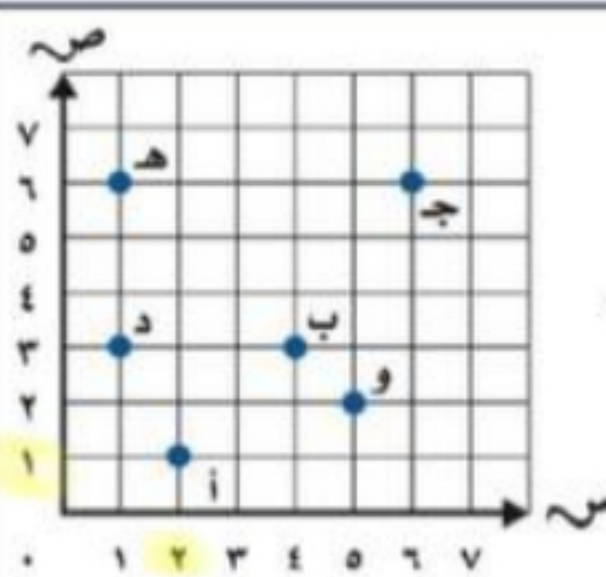
السؤال الثاني

أجيب عن المطلوب مما يلي

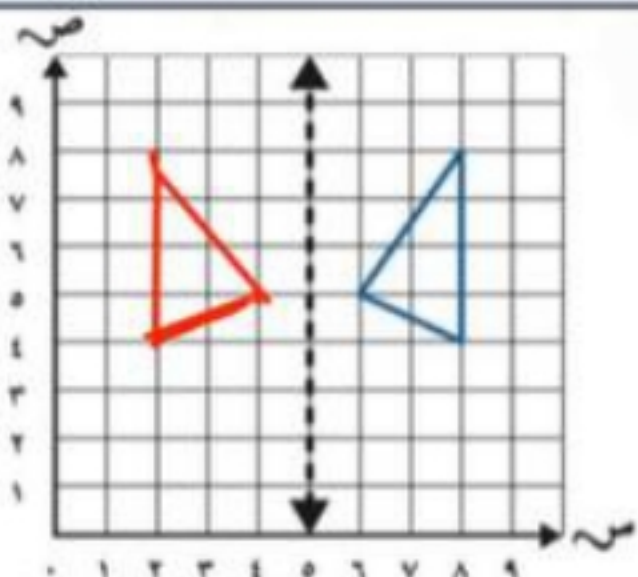
١٠

(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ
..... (١، ٦، ٢، ١)

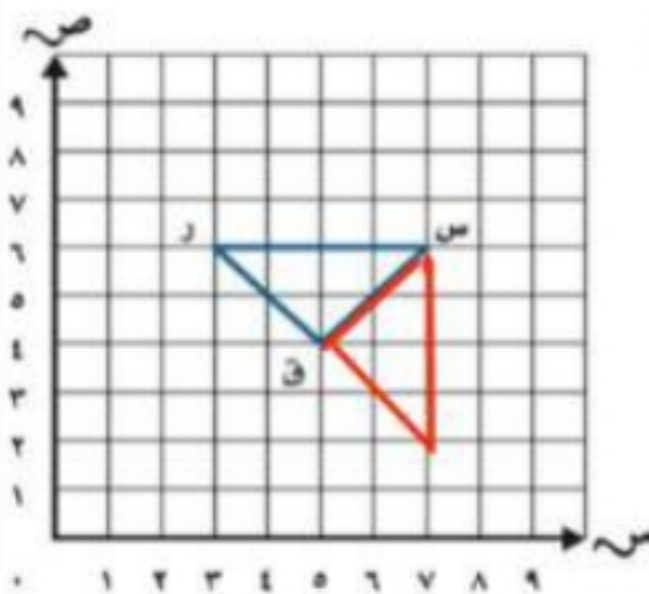
سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب
(٣، ٤)
..... ب



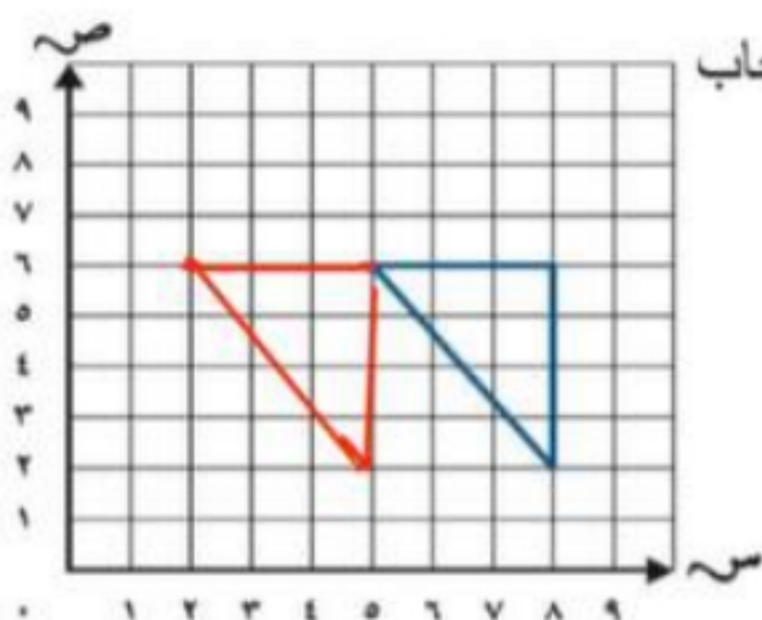
(ب) ارسم صورة المثلث
بالانعكاس حول المحور



(ج) ارسم مثلث بدوران ٩٠ باتجاه
عقارب الساعة حول النقطة ق



(د) ارسم المثلث بعد انسحاب
٣ وحدات إلى اليسار

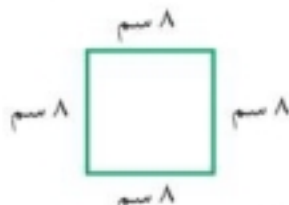
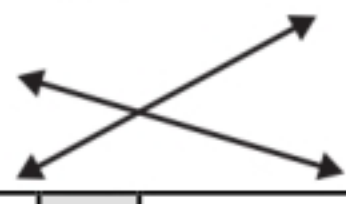


انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق

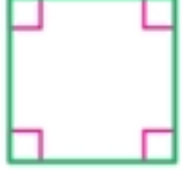
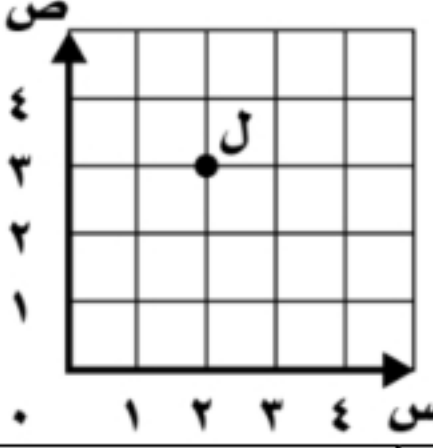
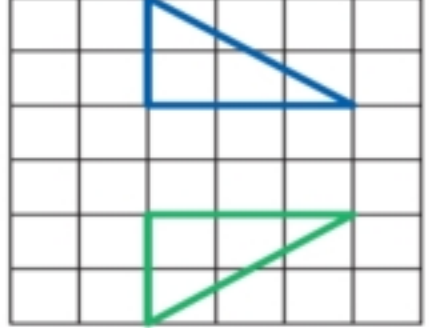
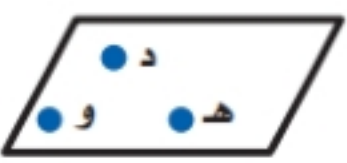
مكتب التعليم مدرسة اختبار الفصل الدراسي الثالث	 وزارة التعليم Ministry of Education						المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمنطقة الشرقية	
	السؤال	١	٢	٣	٤	٥	المجموع	
	الدرجة							
المادة / الرياضيات الدور / الأول الصف / الخامس الزمن /	الدرجة رقمياً		الدرجة كتابة					
اسم المصحح.....التوقيع								
اسم المصحح.....التوقيع								
اسم المراجع.....التوقيع								
اسم الطالب / الصف /								

٣٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

1	ناتج الجمع في أبسط صورة	$= \frac{1}{4} + \frac{1}{6}$			
أ	$\frac{3}{6}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{3}{4}$
2	ناتج الطرح في أبسط صورة	$= \frac{2}{8} - \frac{5}{8}$			
أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{5}{12}$
3	محيط الشكل المجاور يساوي:				
					
أ	٣٢ سم	ب	٦٤ سم	ج	١٢٨ سم
4	نُعبّر عن المستقيمان في الشكل المجاور ب.....				
					
أ	متقاطعان	ب	متوازيان	ج	متعامدان
5	أوجد الزمن المنقضي عند: ٦:١٥ صباحاً إلى ١٠:٤٥ صباحاً				
أ	٤:٠٠	ب	٤:٣٠	ج	٤:٤٥
6	الوحدة الأنسب لسعة ملعقة الطعام:				
أ	لتر	ب	متر	ج	مللتر
7	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينة الخبر والدمام .				
أ	م	ب	سم	ج	كلم

تابع

8	عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور:		
أ	٤	ب	صفر
ج	٢		
9	الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور هو:		
أ	مخروط	ب	منشور رباعي
ج	اسطوانة		
10	٥ س = د		
أ	٣٠٠	ب	٤٠٠
ج	٦٠٠		
11	في الشكل المجاور فإن إحداثيات النقطة ل هي:		
أ	(٣، ٤)	ب	(٣، ٢)
ج	(٤، ٢)		
12	التحويل الهندسي في الشكل المجاور:		
أ	دوران	ب	انسحاب
ج	انعكاس		
13	يسمى الشكل المجاور:		
أ	قطعة مستقيمة	ب	مستقيم
ج	مستوى		
14	ضع العدد المناسب ليصبح الكسران متكافئين:	$\frac{5}{8} = \frac{\quad}{24}$	
أ	١٠	ب	١٥
ج	٢٠		
15	تقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً، أوجد الزمن المنقضي في الرحلة؟		
أ	٤ س و ٢٥ د	ب	٤ س و ٥ د
ج	٤ س و ١٠ د		

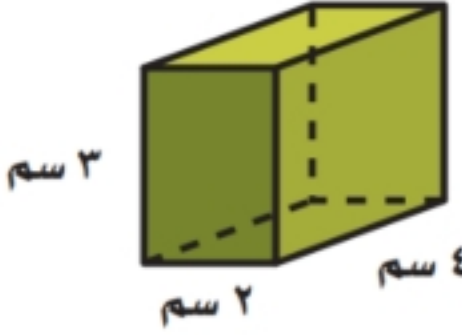
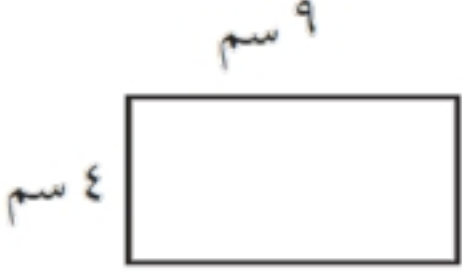
السؤال الثاني:

ضع علامة (□) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (ⓧ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

٥	1	الشكل المجاور عبارة عن مضلع.	
	2	الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض فقط.	
	3	المساحة تساوي عدد الوحدات المربعة التي تغطي سطح شكل مغلق .	
	4	المستقيمان المتوازيان يتقاطعان عند نقطة واحدة فقط.	
	5	الشكل المجاور هو متوازي أضلاع.	

السؤال الثالث: أجب عما يأتي .

٥

١- أوجد حجم المنشور الرباعي المجاور.	٢- أوجد مساحة المستطيل.
 ح =	 م =
٣- اكمل الفراغ:	٤- صف الشكل المجاور.
● ٦ كجم = جم ● ٥٠٠ سم = م	

انتهت الأسئلة،،

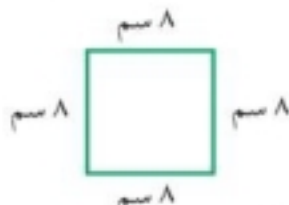
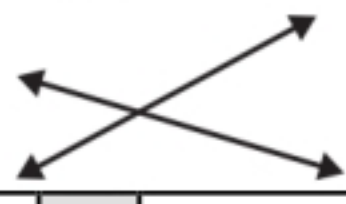
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

أ / عادل الزاهي

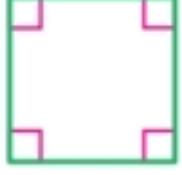
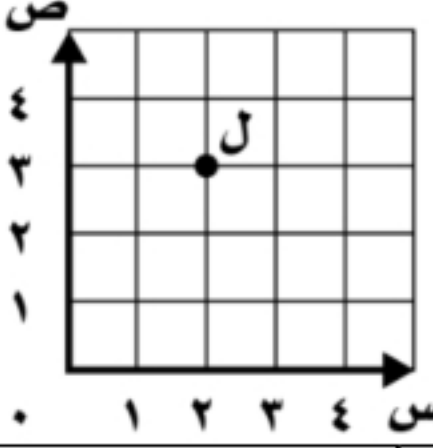
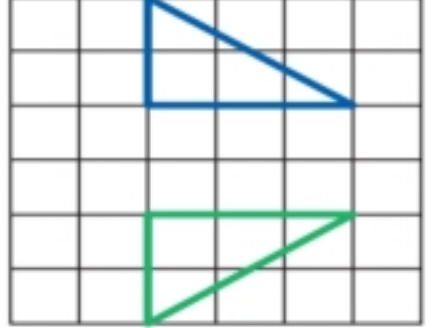
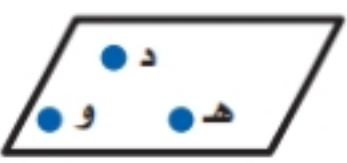
مكتب التعليم		 وزارة التعليم Education		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمنطقة الشرقية	
نموذج الإجابة		السؤال	١	٢	٣
		الدرجة			
اسم المصحح.....التوقيع..... اسم المصحح.....التوقيع.....		الدرجة رقمياً	الدرجة كتابة		المادة / الرياضيات الدور / الأول الصف / الخامس الزمن /
اسم المراجع.....التوقيع.....		٤٠			
اسم الطالب / الصف /					

٣٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

1	ناتج الجمع في أبسط صورة	$= \frac{1}{4} + \frac{1}{6}$			
أ	$\frac{3}{6}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{3}{4}$
2	ناتج الطرح في أبسط صورة	$= \frac{2}{8} - \frac{5}{8}$			
أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{5}{12}$
3	محيط الشكل المجاور يساوي:				
أ	٣٢ سم	ب	٦٤ سم	ج	١٢٨ سم
4	نُعبّر عن المستقيمان في الشكل المجاور ب.....				
أ	متقاطعان	ب	متوازيان	ج	متعامدان
5	أوجد الزمن المنقضي عند: ٦:١٥ صباحاً إلى ١٠:٤٥ صباحاً				
أ	٤:٠٠	ب	٤:٣٠	ج	٤:٤٥
6	الوحدة الأنسب لسعة ملعقة الطعام:				
أ	لتر	ب	متر	ج	مللتر
7	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينة الخبر والدمام .				
أ	م	ب	سم	ج	كلم

تابع

8	عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور:			
أ	٤	ب	صفر	ج ٢
9	الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور هو:			
أ	مخروط	ب	منشور رباعي	ج اسطوانة
10	٥ س = د			
أ	٣٠٠	ب	٤٠٠	ج ٦٠٠
11	في الشكل المجاور فإن إحداثيات النقطة ل هي:			
أ	(٣، ٤)	ب	(٣، ٢)	ج (٤، ٢)
12	التحويل الهندسي في الشكل المجاور:			
أ	دوران	ب	انسحاب	ج انعكاس
13	يسمى الشكل المجاور:			
أ	قطعة مستقيمة	ب	مستقيم	ج مستوى
14	ضع العدد المناسب ليصبح الكسران متكافئين:	$\frac{5}{8} = \frac{\quad}{24}$		
أ	١٠	ب	١٥	ج ٢٠
15	تقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً، أوجد الزمن المنقضي في الرحلة؟			
أ	٤ س و ٢٥ د	ب	٤ س و ٥ د	ج ٤ س و ١٠ د

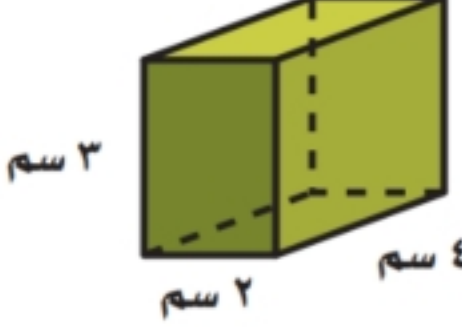
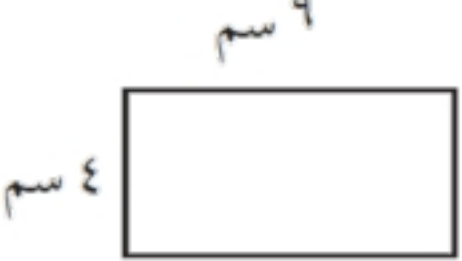
السؤال الثاني:

ضع علامة (□) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

1	الشكل المجاور عبارة عن مضلع.		✓
2	الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض فقط.		×
3	المساحة تساوي عدد الوحدات المربعة التي تغطي سطح شكل مغلق .		✓
4	المستقيمان المتوازيان يتقاطعان عند نقطة واحدة فقط.		×
5	الشكل المجاور هو متوازي أضلاع.		✓

السؤال الثالث: أجب عما يأتي .

٥

١- أوجد حجم المنشور الرباعي المجاور.  ح = لضدع = لضدع = $4 \times 2 \times 3 = 24$ سم^٣	٢- أوجد مساحة المستطيل.  م = لضدض = لضدض = $9 \times 4 = 36$ سم^٢
٣- اكمل الفراغ: • ٦ كجم = ٦٠٠ جم • ٥٠٠ سم = ٥ م	٤- صف الشكل المجاور.  أسطوانة مُجَسِّمٌ فِيهِ قَاعِدَتَانِ دَائِرَتَانِ مُتَوَازِيَتَانِ وَمُتَطَابِقَتَانِ، وَسَطْحٌ مُنْحَنٌ يَصِلُ بَيْنَ القَاعِدَتَيْنِ.

انتهت الأسئلة،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

أ / عادل الزاهي



المادة رياضيات
الفترة الأولى
الزمن

التاريخ :

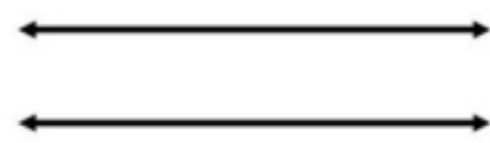
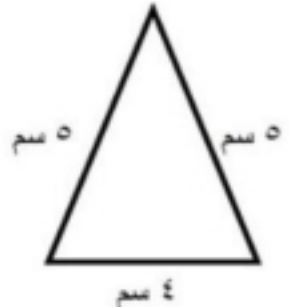
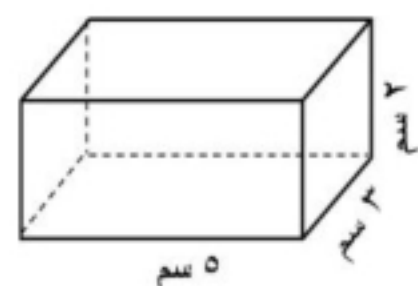
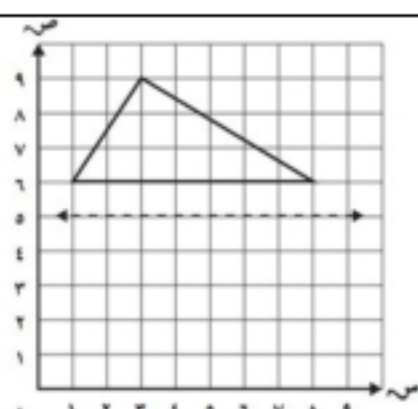
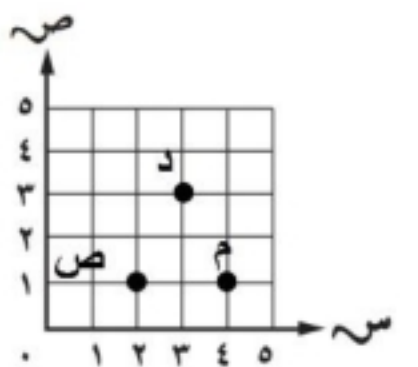
الصف الخامس

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث

الدرجة رقماً	التصحيح	المراجعة
	٤٠	٤٠
الدرجة كتاباً	اسم المعلم	التوقيع

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بالمنطقة
مكتب التعليم
مدرسة الابتدائية

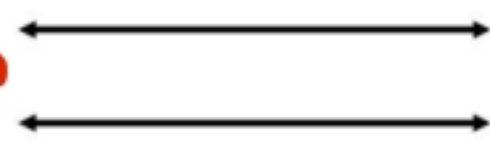
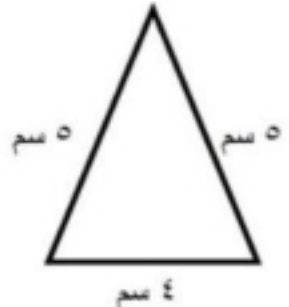
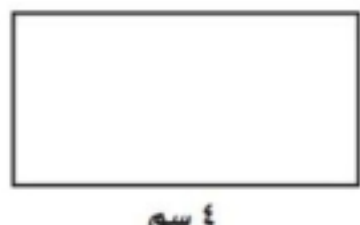
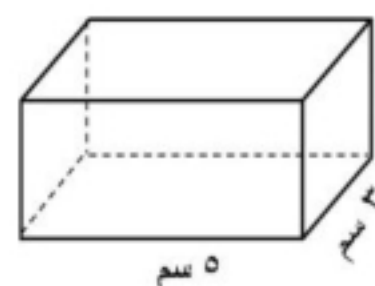
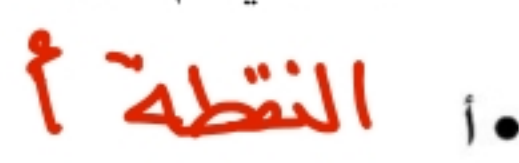
الاسم /	رقم الجلوس :
السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة :	١٠ /
١ ما ناتج جمع : $\frac{2}{11} + \frac{9}{11} =$	أ $\frac{7}{11}$ ب $\frac{9}{11}$ ج ١
٢ ما ناتج طرح في أبسط صورة : $\frac{2}{9} - \frac{5}{9} =$	أ $\frac{4}{9}$ ب $\frac{2}{3}$ ج $\frac{1}{3}$
٣ إذا كان طول نافذة $\frac{3}{4}$ م وعرضها $\frac{1}{4}$ م ، فكم يزيد طولها عن عرضها ؟	أ $\frac{3}{4}$ م ب $\frac{1}{4}$ م ج $\frac{1}{2}$ م
٤ املأ الفراغ ٦٠٠٠ م = كلم :	أ ٦٠ كلم ب ٦ كلم ج ٦٠٠ كلم
٥ املأ الفراغ ٥٠٠٠ كجم = طن :	أ ٥ طن ب ٥٠ طن ج ٥,٥ طن
٦ ما ناتج جمع في أبسط صورة : $\frac{1}{4} + \frac{1}{3} =$	أ $\frac{9}{12}$ ب $\frac{2}{7}$ ج $\frac{7}{12}$
٧ ما ناتج طرح في أبسط صورة : $\frac{1}{3} - \frac{5}{6} =$	أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{2}{3}$ ج $\frac{1}{2}$
٨ املأ الفراغ ١٠ جم = ملجم :	أ ١٠٠٠٠ ملجم ب ١٠٠ ملجم ج ١٠٠٠ ملجم
٩ املأ الفراغ ٤٥ سم = ملم :	أ ٤٥٠ ملم ب ٤,٥ ملم ج ٤٥٠٠ ملم
١٠ املأ الفراغ ٣ ل = مل :	أ ٣٠٠٠ مل ب ٣٠٠ مل ج ٣٠ مل

الاسم /	رقم الجلوس :
السؤال الثاني / ضع علامة (✓) أمام الإجابة الصحيحة وعلامة (X) أمام الإجابة الخاطئة :	١٠ /
١	المربع جميع أضلاعه متطابقة
٢	المخروط له قاعدة دائرية
٣	المستوى هو سطح منبسط يمتد في جميع الاتجاهات دون نهاية
٤	المستقيمان المتعامدان يلتقيان فيقطع أحدهما الآخر مشكلاً زاوية قائمة
٥	المنشور الثلاثي قاعدته مستطيلة
٦	الأسطوانة مجسم فيه قاعدتان دائريتان الشكل
٧	متوازي الأضلاع جميع زواياه قائمة
٨	حجم المنشور الرباعي يساوي الطول ضرب العرض زايد الارتفاع
٩	محيط أي مضلع يساوي مجموع أضلاعه ضرب ٢
١٠	إذا ذهب بدر للسوق الساعة ٥:٠٠ مساءً وقضى ساعتين فإنه يعود الساعة ٧:٢٥ مساءً
السؤال الثالث / أجب عن الأسئلة التالية :	٢٠ /
١	بين إذا كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين فيما يأتي :  ب  أ
٢	أوجد مساحة المستطيل التالي : 
٣	أوجد محيط المضلع التالي : 
٤	أوجد حجم المنشور الرباعي التالي : 
٥	ارسم صورة الشكل التالي بالانعكاس حول المحور : 
٦	سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب مما يأتي : أ (٣، ٣) ب (١، ٢) 
٧	سم كل شكل فيما يأتي ثم عبر عنه بالرموز : أ ب 

نموذج الإجابة

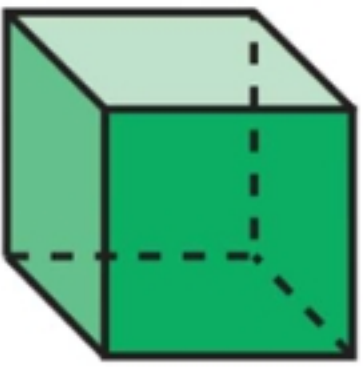
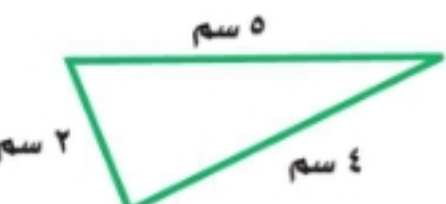
الدرجة رقمًا	التصحيح	المراجعة
الدرجة كتابيًا		
اسم المعلم		
التوقيع		

الاسم /	رقم الجلوس :
السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة :	١٠ /
١ ما ناتج جمع : $\frac{2}{11} + \frac{9}{11} =$	أ $\frac{7}{11}$ ☐ ب $\frac{9}{11}$ ☐ ج 1 ☒ د $\frac{1}{11}$ ☐
٢ ما ناتج طرح في أبسط صورة : $\frac{2}{9} - \frac{5}{9} =$	أ $\frac{4}{9}$ ☐ ب $\frac{2}{3}$ ☐ ج $\frac{1}{3}$ ☒ د $\frac{1}{9}$ ☐
٣ إذا كان طول نافذة $\frac{3}{4}$ م وعرضها $\frac{1}{4}$ م ، فكم يزيد طولها عن عرضها ؟	أ $\frac{3}{4}$ م ☐ ب $\frac{1}{4}$ م ☒ ج $\frac{1}{2}$ م ☐ د $\frac{1}{4}$ م ☐
٤ املأ الفراغ ٦٠٠٠ م = كلم :	أ ٦٠ كلم ☐ ب ٦ كلم ☒ ج ٦٠٠ كلم ☐ د ٦٠٠٠ كلم ☐
٥ املأ الفراغ ٥٠٠٠ كجم = طن :	أ ٥ طن ☒ ب ٥٠ طن ☐ ج ٥,٥ طن ☐ د ٥٠٠ طن ☐
٦ ما ناتج جمع في أبسط صورة : $\frac{1}{4} + \frac{1}{3} =$	أ $\frac{9}{12}$ ☐ ب $\frac{2}{7}$ ☐ ج $\frac{7}{12}$ ☒ د $\frac{1}{12}$ ☐
٧ ما ناتج طرح في أبسط صورة : $\frac{1}{3} - \frac{5}{6} =$	أ $\frac{1}{3}$ ☐ ب $\frac{2}{3}$ ☐ ج $\frac{1}{2}$ ☒ د $\frac{1}{6}$ ☐
٨ املأ الفراغ ١٠ جم = ملجم :	أ ١٠٠٠٠ ملجم ☒ ب ١٠٠ ملجم ☐ ج ١٠٠٠ ملجم ☐ د ١٠٠٠٠ ملجم ☐
٩ املأ الفراغ ٤٥ سم = ملم :	أ ٤٥٠ ملم ☒ ب ٤,٥ ملم ☐ ج ٤٥٠٠ ملم ☐ د ٤٥٠٠٠ ملم ☐
١٠ املأ الفراغ ٣ ل = مل :	أ ٣٠٠٠ مل ☒ ب ٣٠٠ مل ☐ ج ٣٠ مل ☐ د ٣٠٠٠ مل ☐

الاسم /	رقم الجلوس :
السؤال الثاني / ضع علامة (✓) أمام الإجابة الصحيحة وعلامة (X) أمام الإجابة الخاطئة :	١٠ /
المربع جميع أضلاعه متطابقة	١ ✓
المخروط له قاعدة دائرية	٢ ✓
المستوى هو سطح منبسط يمتد في جميع الاتجاهات دون نهاية	٣ ✓
المستقيمان المتعامدان يلتقيان فيقطع أحدهما الآخر مشكلاً زاوية قائمة	٤ ✓
المنشور الثلاثي قاعدته مستطيلة	٥ X
الأسطوانة مجسم فيه قاعدتان دائريتان الشكل	٦ ✓
متوازي الأضلاع جميع زواياه قائمة	٧ X
حجم المنشور الرباعي يساوي الطول ضرب العرض زائد الارتفاع	٨ X
محيط أي مضلع يساوي مجموع أضلاعه ضرب ٢	٩ X
إذا ذهب بدر للسوق الساعة ٥:٠٠ مساءً وقضى ساعتين فإنه يعود الساعة ٧:٢٥ مساءً	١٠ X
السؤال الثالث / أجب عن الأسئلة التالية :	٢٠ /
١ بين إذا كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين فيما يأتي : أ  مستقيمان متوازيان ب  مستقيمان متقاطعان	
٢ أوجد مساحة المستطيل التالي : محيط المضلع التالي : ٣  $مح = ٤ + ٥ + ٥ = ١٤ سم$ ٤  $مح = ٤ \times ٢ = ٨ سم$	
٥ ارسم صورة الشكل التالي بالانعكاس حول المحور : ٦  $مح = ٥ \times ٢ \times ٣ = ٣٠ سم$	
٧ سم كل شكل فيما يأتي ثم عبر عنه بالرموز : أ. النقطة أ  ب.  القطعة المستقيمة ص ن	٨ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب مما يأتي : أ (٣، ٣) د ب (١، ٢) ص

رياضيات			المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية		
الفصل			الصف		وزارة التعليم		
خامس			الزمن		إدارة التعليم بـ		
			اسم الطالب		مدرسة الابتدائية		
حمود بن حمد			المدقق	المراجع	حمد بن حمود	المصحح	
رقمًا			التوقيع	التوقيع			
كتابة			الدرجة				
أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث							

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح : ١٤

	١	ما مساحة غرفة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ م ؟	أ- ☐ ٣٠ م ^٢	ب- ☐ ٢٥ م ^٢	ج- ☐ ٢٠ م ^٢	د- ☐ ١٥ م ^٢
	٢	أي العبارات التالية صحيحة :	أ- ☐ للشكل قاعدة مثلثة	ب- ☐ للشكل وجهان متوازيان فقط	ج- ☐ للشكل ١٢ حرفاً	د- ☐ للشكل ٣ رؤوس
	٣	٩ كلم = م	أ- ☐ ٩٠٠٠	ب- ☐ ٩٠٠	ج- ☐ ٩٠	د- ☐ ٩
	٤	يسمى المستقيمان التاليين:	أ- ☐ مستقيمان متوازيان	ب- ☐ مستقيمان متعامدان	ج- ☐ مستقيمان متقاطعان	د- ☐
	٥	طاوله طولها متران ، فما طولها بالسنتيمترات؟	أ- ☐ ٢٠٠٠ سم	ب- ☐ ٢٠٠ سم	ج- ☐ ٢٠ سم	د- ☐ ٢ سم
	٦	يسمى الشكل المجاور :	أ- ☐ نقطة	ب- ☐ قطعة مستقيمة	ج- ☐ نصف مستقيم	د- ☐ مستقيم
	٧	١٩ جم = ملجم	أ- ☐ ١٩٠٠٠	ب- ☐ ١٩٠٠	ج- ☐ ١٩٠	د- ☐ ٩
	٨	عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي	أ- ☐ ٠	ب- ☐ ٢	ج- ☐ ٤	د- ☐ ٦
	٩	٧ ل = مل	أ- ☐ ٧	ب- ☐ ٧٠	ج- ☐ ٧٠٠	د- ☐ ٧٠٠٠
	١٠	التحويل الهندسي في الشكل التالي	أ- ☐ انعكاس	ب- ☐ دوران	ج- ☐ انسحاب	د- ☐
	١١	حجم المنشور الرباعي =	أ- ☐ ل × ض	ب- ☐ ل × ض × ع	ج- ☐ ل + ض + ل	د- ☐ ل × ٤
	١٢	ما شكل العلبة المجاورة	أ- ☐ هرم	ب- ☐ أسطوانة	ج- ☐ مخروط	د- ☐ منشور رباعي
	١٣	مساحة المستطيل =	أ- ☐ الطول + العرض	ب- ☐ الطول ÷ العرض	ج- ☐ الطول × العرض	د- ☐ الطول - العرض
	١٤	محيط المثلث المجاور =	أ- ☐ ٧ سم	ب- ☐ ٩ سم	ج- ☐ ١١ سم	د- ☐ ١٥ سم
	١٥		أ- ☐ ٧ سم	ب- ☐ ٩ سم	ج- ☐ ١١ سم	د- ☐ ١٥ سم

{ }	١- ٤ دقائق = ٢٤٠ ثانية
{ }	٢- الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها
{ }	٣- وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي اللتر
{ }	٤- الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي كيلومتر
{ }	٥- شبه المنحرف جميع أضلاعه متطابقة و جميع زواياه قائمة
{ }	٦- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته
{ }	٧- القطعة المستقيمة جزء من مستقيم ، لها نقطة بداية ، ولها نقطة نهاية
{ }	٨- الانسحاب هو إزاحة شكل دون تدويره، ولاينتج عن ذلك تغير في قياساته أو شكله
{ }	٩- تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال يومين = ٤٨ مرة

السؤال الثالث/ أجب عما يلي :

أ (لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل ١٢ كوباً ، فكم لتراً من الماء تحتاج ؟



زمن الهبوط



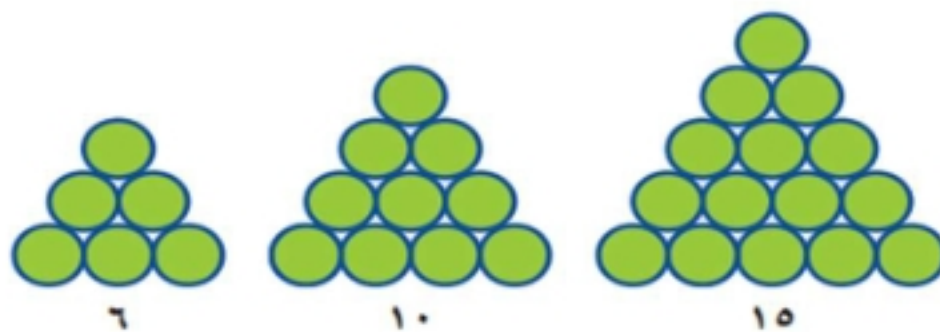
زمن الإقلاع

ب/ أوجد الزمن المنقضي :

ج) اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٣٥ ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟ (استعمل خطة "الحل عكسياً" لحل المسألة)

د) قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأى مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما: ٢٥ ريالاً ، أم ٣٠ ريالاً ، أم ٣٥ ريالاً ، أم ٤٠ ريالاً ؟

هـ) إذا استمر النمط التالي ، فكم دائرة ستكون في الشكل الرابع ؟

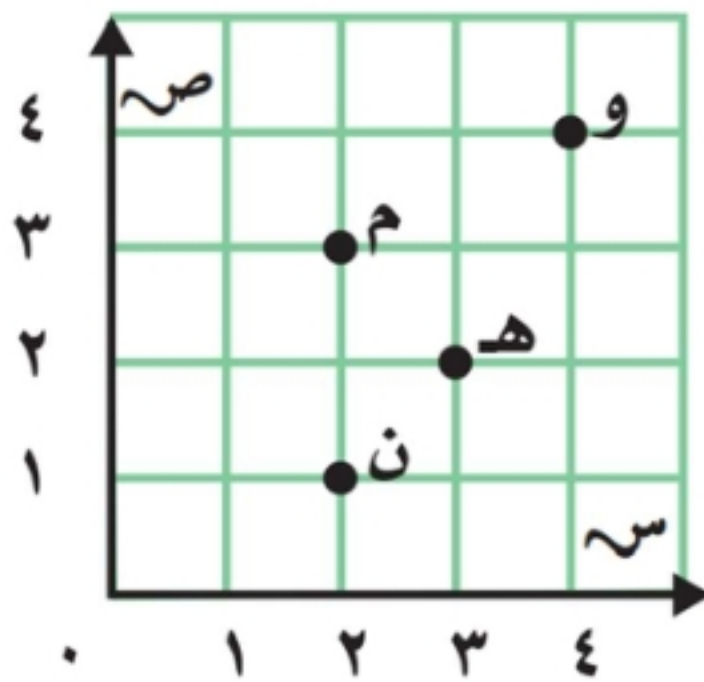


$$= \frac{1}{5} - \frac{3}{5} \quad / 2$$

$$= \frac{1}{5} + \frac{2}{5} \quad / 1$$

$$= \frac{1}{10} - \frac{3}{5} \quad / 4$$

$$= \frac{1}{4} + \frac{1}{2} \quad / 3$$

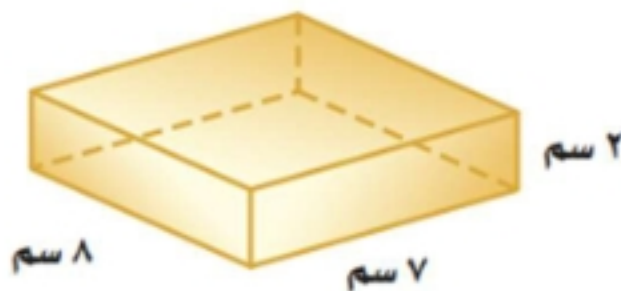


أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣ ، ٢) ؟

ب/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤ ، ٤) ؟

ج/ سم الزوج المرتب للنقطة (م) ؟ (.....،.....)

د/ سم الزوج المرتب للنقطة (ن) ؟ (.....،.....)



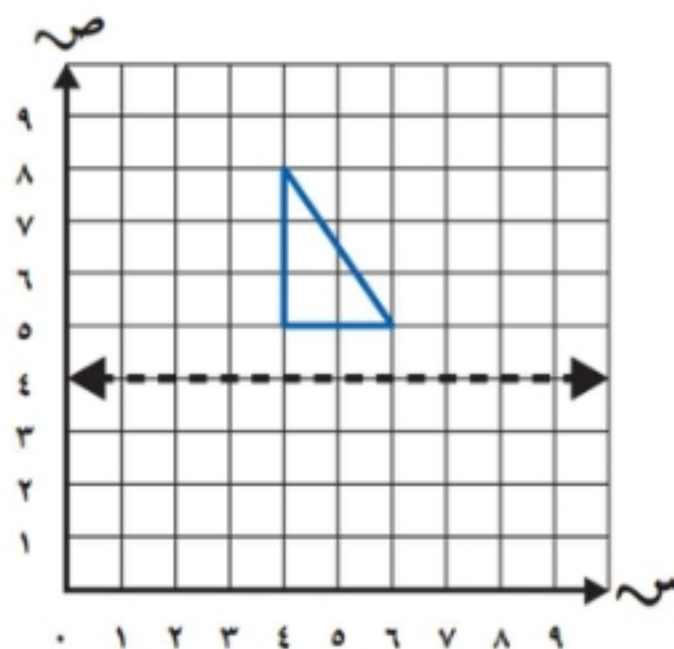
أ/ أوجد حجم منشور رباعي طوله ٧ سم ، وعرضه ٨ سم ، وارتفاعه ٢ سم ؟

حجم المنشور الرباعي =

ب/ أوجد محيط المستطيل طوله ٢ م و عرضه ٦ م ؟



محيط المستطيل =



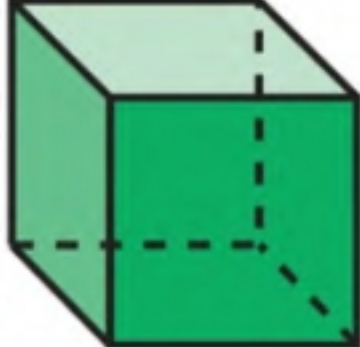
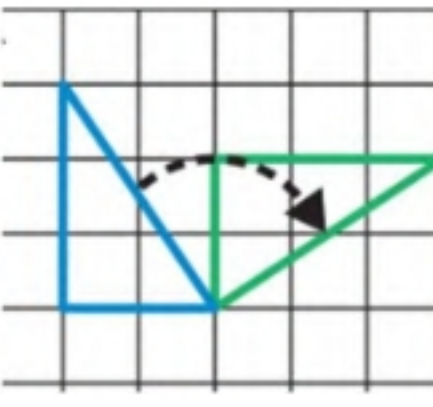
ارسم صورة المثلث بالانعكاس حول المحور:

رياضيات		المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية	
الفصل	خامس	الصف		وزارة التعليم	
		الزمن		إدارة التعليم بـ	
		اسم الطالب		مدرسة الابتدائية	
الوقت	رقم	تاريخ	المراجع	حمد الذويخ	المصحح
			التوقيع		التوقيع

نموذج الإجابة

أسئلة اختبار مادة الرياضيات

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية واذكر بوضع علامة (X) في الخرج الصحيح .

	١	ما مساحة غرفة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ م ؟	أ- ☐ ٣٠ م ^٢	ب- ☒ ٢٥ م ^٢	ج- ☐ ٢٠ م ^٢	د- ☐ ١٥ م ^٢
	٢	أي العبارات التالية صحيحة :	أ- ☐ للشكل قاعدة مثلثة	ب- ☐ للشكل وجهان متوازيان فقط	ج- ☒ للشكل ١٢ حرفاً	د- ☐ للشكل ٣ رؤوس
	٣	٩ كلم = م	أ- ☒ ٩٠٠٠	ب- ☐ ٩٠٠	ج- ☐ ٩٠	د- ☐ ٩
	٤	يسمى المستقيمان التاليين:	أ- ☒ مستقيمان متوازيان	ب- ☐ مستقيمان متعامدان	ج- ☐ مستقيمان متقاطعان	د- ☐
	٥	طاولة طولها متران ، فما طولها بالسنتيمترات؟	أ- ☐ ٢٠٠٠ سم	ب- ☒ ٢٠٠ سم	ج- ☐ ٢٠ سم	د- ☐ ٢ سم
	٦	يسمى الشكل المجاور :	أ- ☐ نقطة	ب- ☒ قطعة مستقيمة	ج- ☐ نصف مستقيم	د- ☐ مستقيم
	٧	١٩ جم = ملجم	أ- ☒ ١٩٠٠٠	ب- ☐ ١٩٠٠	ج- ☐ ١٩٠	د- ☐ ٩
	٨	عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي	أ- ☒ ٠	ب- ☐ ٢	ج- ☐ ٤	د- ☐ ٦
	٩	٧ ل = مل	أ- ☐ ٧	ب- ☐ ٧٠	ج- ☐ ٧٠٠	د- ☒ ٧٠٠٠
	١٠	التحويل الهندسي في الشكل التالي	أ- ☐ انعكاس	ب- ☒ دوران	ج- ☐ انسحاب	د- ☐
	١١	حجم المنشور الرباعي =	أ- ☐ ل × ض	ب- ☒ ل × ض × ع	ج- ☐ ل + ض + ل	د- ☐ ل × ٤
	١٢	ما شكل العلبة المجاورة	أ- ☐ هرم	ب- ☒ أسطوانة	ج- ☐ مخروط	د- ☐ منشور رباعي
	١٣	مساحة المستطيل =	أ- ☐ الطول + العرض	ب- ☐ الطول ÷ العرض	ج- ☒ الطول × العرض	د- ☐ الطول - العرض
	١٤	محيط المثلث المجاور =	أ- ☐ ٧ سم	ب- ☐ ٩ سم	ج- ☒ ١١ سم	د- ☐ ١٥ سم

{ ✓ }	١- ٢٤٠ دقائق = ٢٤٠ ثانية
{ ✓ }	٢- الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها
{ × }	٣- وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي اللتر
{ × }	٤- الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي كيلومتر
{ × }	٥- شبه المنحرف جميع أضلاعه متطابقة و جميع زواياه قائمة
{ ✓ }	٦- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته
{ ✓ }	٧- القطعة المستقيمة جزء من مستقيم ، لها نقطة بداية ، ولها نقطة نهاية
{ ✓ }	٨- الانسحاب هو إزاحة شكل دون تدويره، ولاينتج عن ذلك تغير في قياساته أو شكله
{ ✓ }	٩- تصدر ساعة حمد صوتاً كل ساعة ، فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتاً خلال يومين = ٤٨ مرة

$$٢٤٠ \div ٦٠ = ٤ \text{ ساعات}$$

$$٢٤٠ \div ٦٠ = ٤ \text{ ساعات}$$

السؤال الثالث/ أجب عما يلي :

أ) لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل ١٢ كوباً ، فكم لتراً من الماء تحتاج ؟

$$١٢ \div ٤ = ٣ \text{ لتر}$$



زمن التوقيت



زمن الانقلاع

$$١٢ : ٤ = ٣$$

$$٣ \times ٤ = ١٢$$

$$٣ \times ٤ = ١٢$$

ب/ أوجد الزمن المنقضي :

$$١١ : ٢ = ٥$$

$$١٢ + ٤ = ١٦$$

$$١١ : ٢ = ٥$$

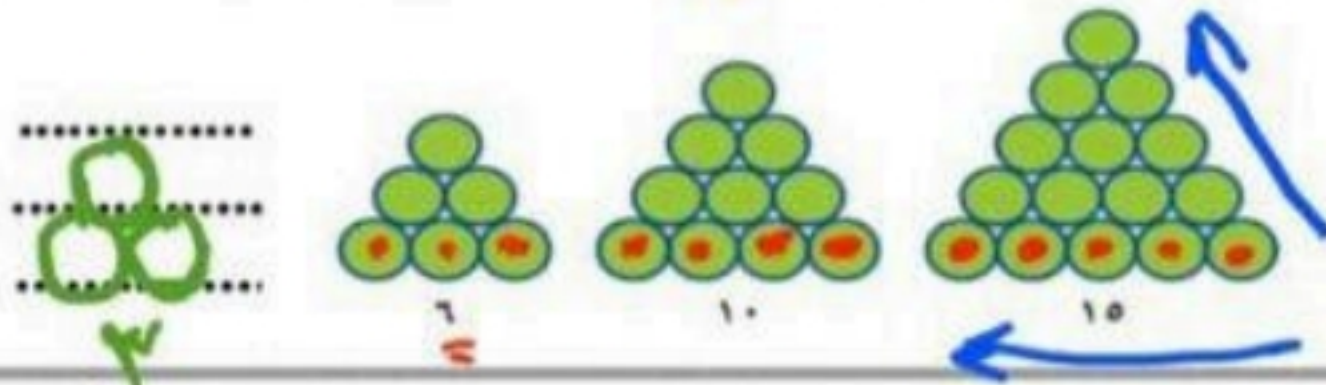
ج) اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٣٥ ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟ (استعمل خطة "الحل عكسياً" لحل المسألة)

$$٣٥ + ٥ = ٤٠$$

د) قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما : ٢٥ ريالاً ، أم ٣٠ ريالاً ، أم ٣٥ ريالاً ، أم ٤٠ ريالاً ؟

$$١٢,٢٥ + ١٦,٧٥ = ٢٩$$

هـ) إذا استمر النمط التالي ، فكم دائرة ستكون في الشكل الرابع ؟

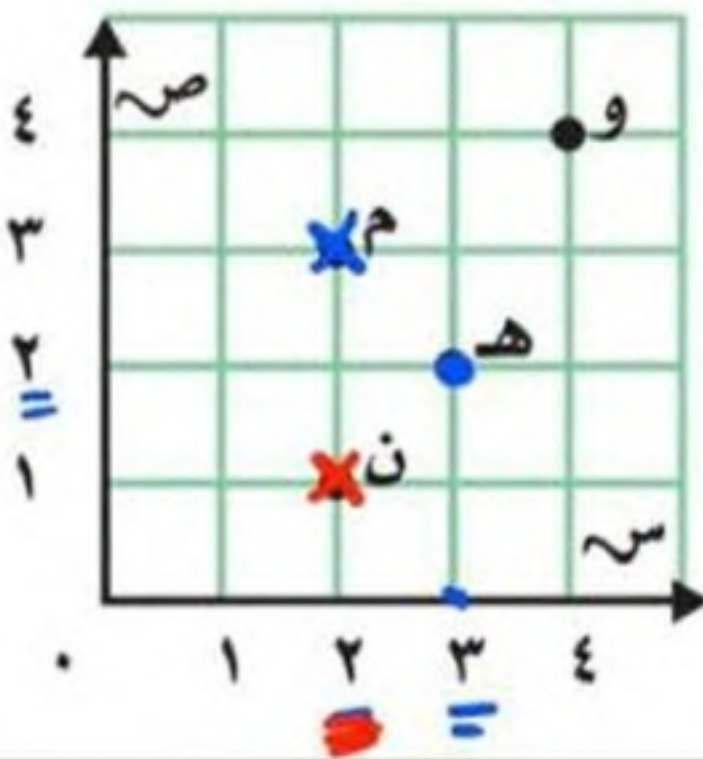


$$\frac{6}{5} = \frac{1}{5} - \frac{3}{5} \quad / 2$$

$$\frac{3}{5} = \frac{1}{5} + \frac{2}{5} \quad / 1$$

$$\frac{1}{6} = \frac{5}{30} = \frac{1}{6} - \frac{7}{6} = \frac{1}{6} - \frac{3}{2}$$

$$\frac{3}{2} = \frac{1}{2} + \frac{2}{2} = \frac{1}{2} + \frac{1}{1}$$

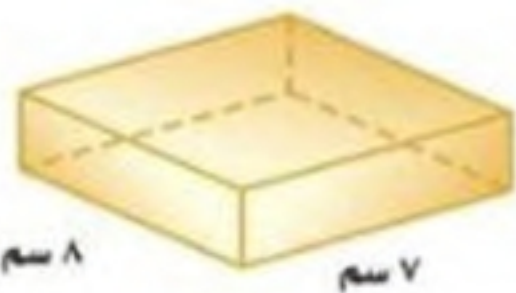


أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٢، ٣) ؟ ...

ب/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤) ؟ ...

ج/ سم الزوج المرتب للنقطة (م) ؟ (٣، ٢) ...

د/ سم الزوج المرتب للنقطة (ن) ؟ (٢، ١) ...

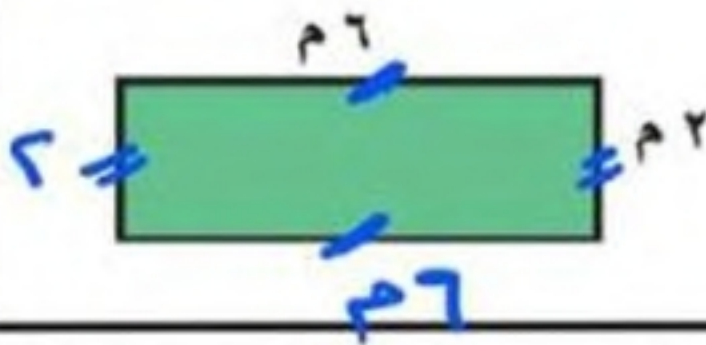


أ/ أوجد حجم منشور رباعي طوله ٧ سم ، وعرضه ٨ سم ، وارتفاعه ٢ سم ؟

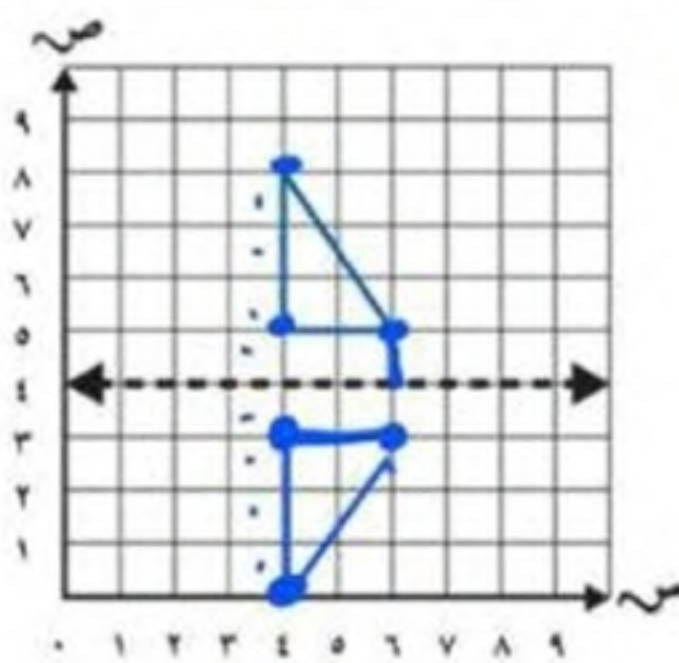
حجم المنشور الرباعي = $7 \times 8 \times 2 = 112$ سم^٣

ب/ أوجد محيط المستطيل طوله ٢ م و عرضه ٦ م ؟

محيط المستطيل = $2 + 6 = 16$ م



ارسم صورة المثلث بالانعكاس حول المحور:



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مكتب التعليم
المدرسة:



المادة: رياضيات
الصف: خامس ابتدائي
الزمن:
عدد الصفحات: ٣ صفحات

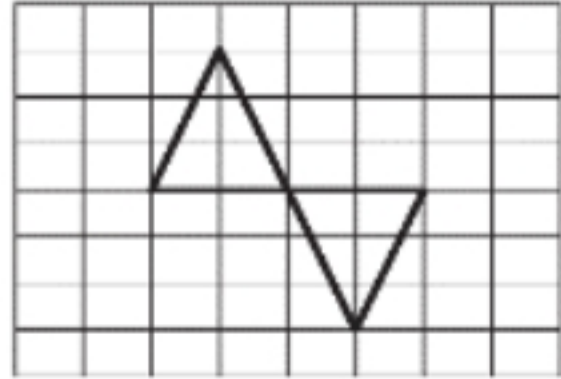
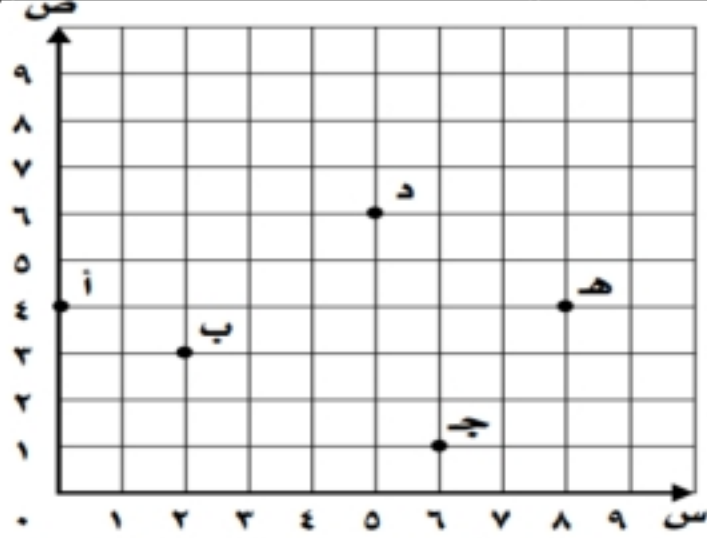
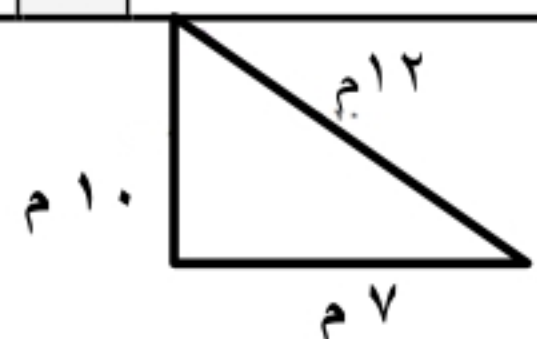
أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)

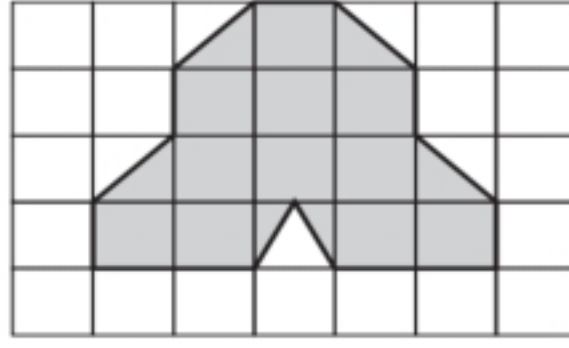
اسم الطالب/ة:	التوقيع	الدرجة
المصحح/ة	/	
المراجع/ة	/	

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

السؤال الأول لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة، اختر بالإشارة عليها :

١	أوجد ناتج جمع الكسرين : $\frac{7}{10} + \frac{4}{10} =$						
أ	$\frac{10}{10}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{11}{10}$	د	$\frac{9}{10}$
٢	ناتج جمع الكسرين $\frac{3}{8} + \frac{1}{4} =$						
أ	$\frac{5}{8}$	ب	$\frac{7}{8}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{1}{8}$
٣	تكتب أربعة أخماس ناقص خمسين :						
أ	$\frac{2}{5} - \frac{4}{5}$	ب	$\frac{2}{5} + \frac{4}{5}$	ج	$\frac{2}{6} - \frac{5}{6}$	د	$\frac{2}{6} + \frac{5}{6}$
٤	أبسط صورة للكسر $\frac{3}{6}$						
أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{2}{6}$	د	$\frac{1}{2}$
٥	قيمة س التي تجعل الجملة التالية صحيحة هي : $\frac{1}{9} = \frac{س}{9} - \frac{6}{9}$						
أ	س = ٤	ب	س = ٢	ج	س = ٥	د	س = ٣
٦	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مكة و الرياض هي:						
أ	م	ب	سم	ج	جم	د	كلم

٧	العدد المناسب في الفراغ التالي : ٧٧ كلم = م						
أ	٧٧٠	ب	٧٧٠٠	ج	٧٧٠٠٠	د	٧٧
٨	العدد المناسب في الفراغ التالي : ٤٠ ل = مل						
أ	٠,٤٠	ب	٤٠	ج	٤٠٠	د	٤٠٠٠٠
٩	العدد المناسب في الفراغ التالي : ٣٦٠٠ ث (ثانية) = د (دقيقة)						
أ	٦ دقيقة	ب	٦٠ دقيقة	ج	١٠ دقائق	د	٦٠٠ دقيقة
١٠	يسمى الشكل التالي :						
							
أ	مستقيم وهـ	ب	نصف مستقيم وهـ	ج	قطعة مستقيمة وهـ	د	مستوى وهـ
١١	عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي :						
							
أ	صفر	ب	٢	ج	١	د	٣
١٢	يسمى التحويل الهندسي التالي :						
							
أ	إنسحاب	ب	إنعكاس	ج	دوران	د	مستوى
١٣	تقع النقطة (د) عند الزوج المرتب :						
							
أ	(٥,٥)	ب	(٣,٥)	ج	(٦,٥)	د	(٥,٤)
١٤	محيط المثلث التالي يساوي :						
							
أ	٢٤ م	ب	٢٨ م	ج	١٤ م	د	٢٩ م



تقدير مساحة الشكل التالي:

١٥

١٤ وحدة مربعة

د

١٧ وحدة مربعة

ج

١٠ وحدة مربعة

ب

١٥ وحدة مربعة

أ



من صفات الشكل الثلاثي الابعاد

١٦

له قاعدتان مثلثتا الشكل

د

له قاعدة مثلثية واحدة

ج

له قاعدتان دائريتان
متطابقتان ومتوازيتان

ب

له ستة أوجه مستطيلة

أ

السؤال الثاني ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ:

X/✓

العبارة

م

يسمى إزاحة شكل دون تدويره ولا ينتج عن ذلك تغيير في قياساته ولا شكله (الانسحاب)

١

الشكل الرباعي هو مضلع له ٤ أضلاع ولا يوجد فيه زوايا .

٢

تسمى النقطة (٠ ، ٠) نقطة الأصل في المستوى الإحداثي

٣

لحل مسألة رياضية أتبع خطوات حلها بالترتيب التالي :
(أخطئ - أفهم - أتأكد - أحل)

٤

عند المقارنة بين الوحدتين التالية تكون :

٦٠٠٠ كلم < ٦٠ م

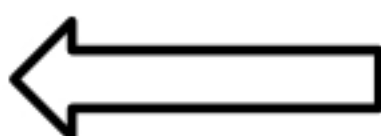
٥

الشكل التالي جميع أضلاعه متطابقة وزواياه قائمة

٦



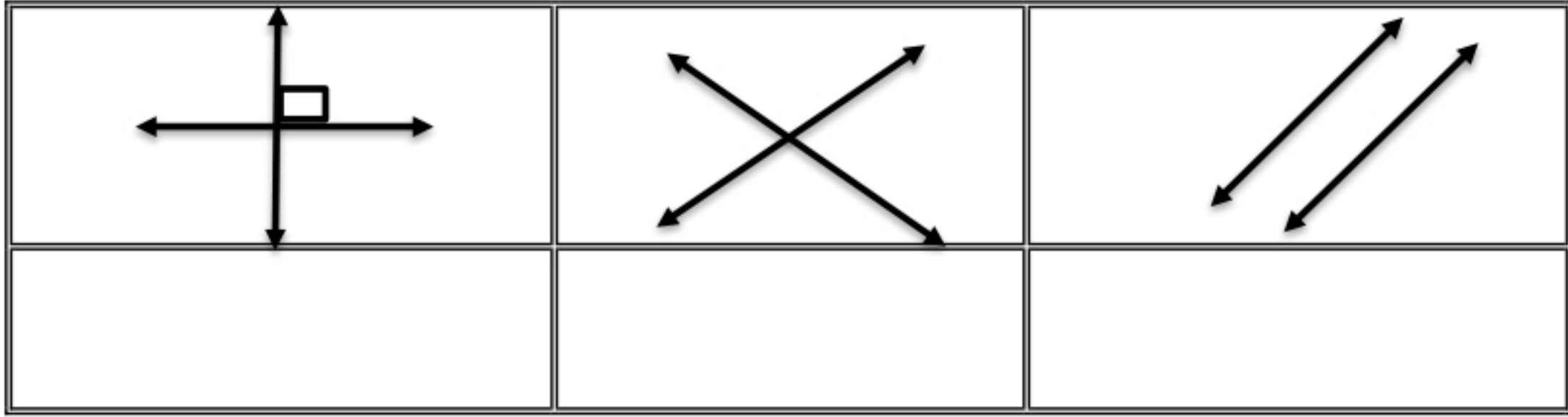
يتبع الصفحة التالية



السؤال الثالث أكمل الفراغات التالية:

(١) احسب الزمن المنقضي: ٥:١٨ مساء الى ٧:٤٠ مساء

(٢) حدد أنواع المستقيمات التالية (متعامدان ، متوازيان ، متعامدان)

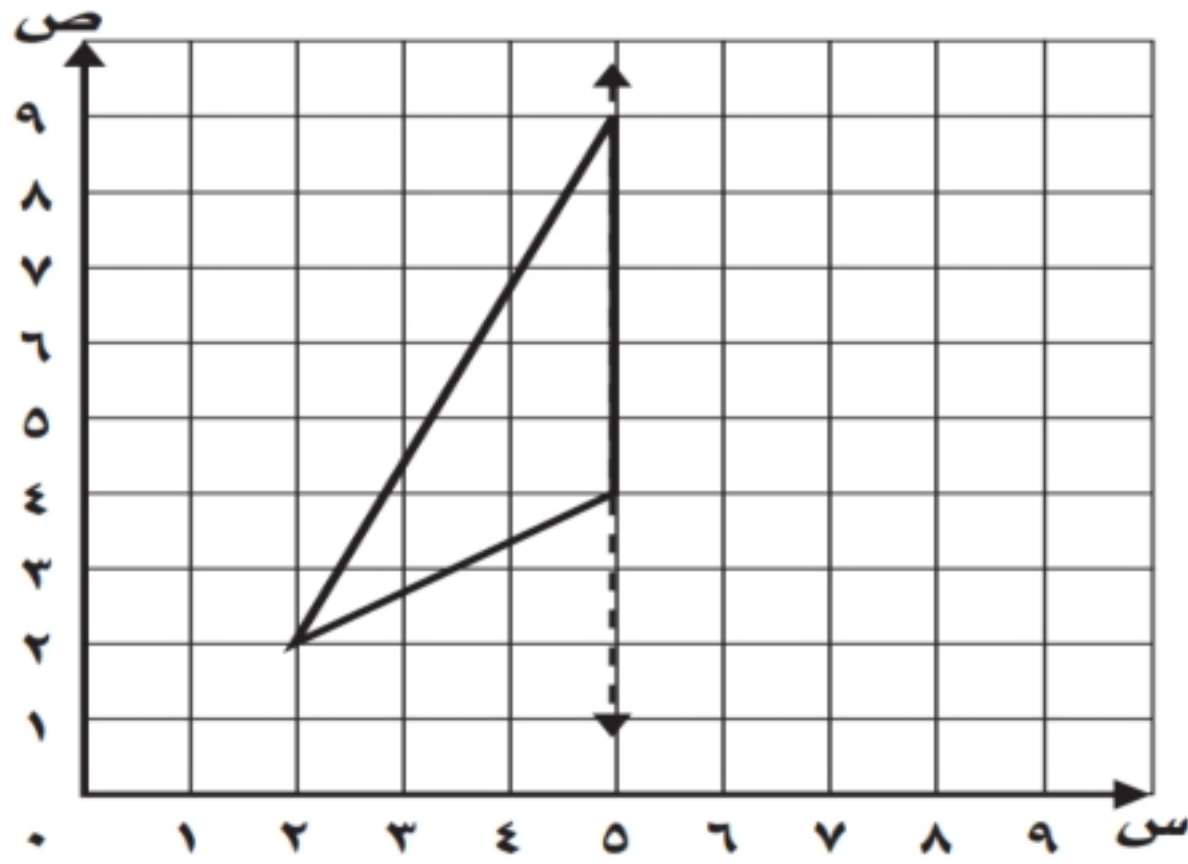


ارسم

(٣)

الشكل التالي بالانعكاس حول المحور ثم اكتب الأزواج المرتبة للرؤوس الجديدة:

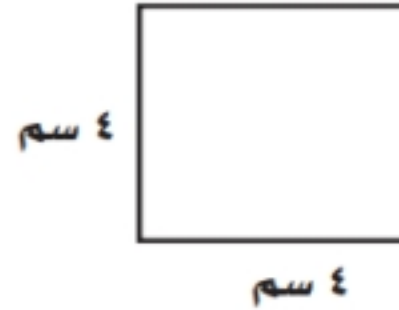
الرؤوس الجديدة:



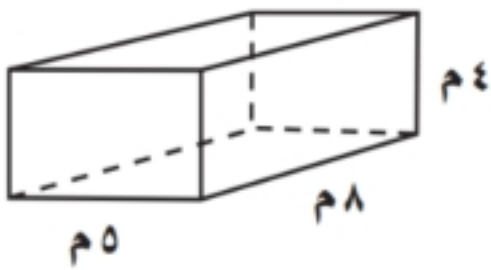
(.....) ، (.....) ، (.....)

(٤) احسب مايلي:

أ) احسب مساحة المربع



ب) احسب حجم المنشور



انتهت الأسئلة تمنياتي بالتوفيق للجميع ...

معلم/ة المادة /

المادة: رياضيات
الصف: خامس ابتدائي
الزمن:
عدد الصفحات: ٣ صفحات



نموذج الإجابة

المملكة العربية
وزارة التعليم
مكتب التعليم
المدرسة:

أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)

اسم الطالب:	التوقيع	الدرجة
المصحح:	/	
المراجع:	/	

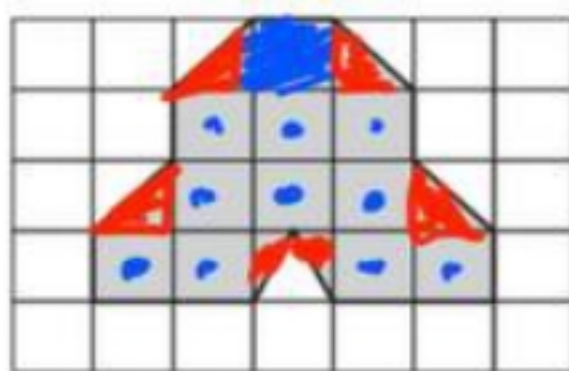
استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

السؤال الأول لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة، اختر بالإشارة عليها :

١	أوجد ناتج جمع الكسرين : $\frac{7}{10} + \frac{4}{10} = \frac{11}{10}$				
أ	$\frac{10}{10}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{11}{10}$
د	$\frac{9}{10}$				
٢	ناتج جمع الكسرين $\frac{1}{4} + \frac{3}{8} = \frac{5}{8}$				
أ	$\frac{5}{8}$	ب	$\frac{7}{8}$	ج	$\frac{1}{4}$
د	$\frac{1}{8}$				
٣	تكتب أربعة أخماس ناقص خمسين : $\frac{4}{5} - \frac{2}{5}$				
أ	$\frac{2}{5} - \frac{4}{5}$	ب	$\frac{2}{5} + \frac{4}{5}$	ج	$\frac{2}{6} - \frac{5}{6}$
د	$\frac{2}{6} + \frac{5}{6}$				
٤	أبسط صورة للكسر $\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$				
أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{2}{6}$
د	$\frac{1}{2}$				
٥	قيمة س التي تجعل الجملة التالية صحيحة هي : $\frac{6}{9} - \frac{س}{9} = \frac{1}{9}$				
أ	س = ٤	ب	س = ٢	ج	س = ٥
د	س = ٣				
٦	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مكة و الرياض هي:				
أ	م	ب	سم	ج	جم
د	كلم				

٧	العدد المناسب في الفراغ التالي : $٧٧ \text{ كلم} = \dots\dots\dots \text{ م}$ $٧٧ \text{ كلم} = ٧٧٠٠٠ \text{ م}$				
أ	٧٧٠	ب	٧٧٠٠	ج	٧٧٠٠٠
٨	العدد المناسب في الفراغ التالي : $٤٠ \text{ مل} = \dots\dots\dots \text{ ل}$ $٤٠ \text{ مل} = ٤٠٠٠ \text{ ل}$				
أ	٠,٤٠	ب	٤٠	ج	٤٠٠
٩	العدد المناسب في الفراغ التالي : $٣٦٠٠ \text{ ث} (\text{ثانية}) = \dots\dots\dots \text{ د} (\text{دقيقة})$ $٣٦٠٠ \text{ ث} = ٦٠ \text{ دقيقة}$				
أ	٦ دقيقة	ب	٦٠ دقيقة	ج	١٠ دقائق
١٠	يسمى الشكل التالي :				
أ	مستقيم وهـ	ب	نصف مستقيم وهـ	ج	قطعة مستقيمة وهـ
١١	عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي :				
أ	صفر	ب	٢	ج	١
١٢	يسمى التحويل الهندسي التالي :				
أ	إنسحاب	ب	إنعكاس	ج	دوران
١٣	تقع النقطة (د) عند الزوج المرتب : $(٦,٥)$ $(٥,٦)$				
أ	(٥,٥)	ب	(٣,٥)	ج	(٦,٥)
١٤	محيط المثلث التالي يساوي : لـ مجموع أطوال الضلعين الآخرين				
أ	٢٤ م	ب	٢٨ م	ج	١٤ م

$$12 = \underbrace{1 + 1 + 1 + 11}$$



تقدير مساحة الشكل التالي:

10

١٤ وحدة مربعة

د

١٧ وحدة مربعة

ज

١٠ وحدة مربعة

ج.

١٥ وحدة مربعة

i



من صفات الشكل الثلاثي الابعاد

16

له قاعدتان مثلثتا الشكل

2

له قاعدة مثلثية واحدة

ज

له قاعدتان دائريتان
متطابقتان ومتوازيتان

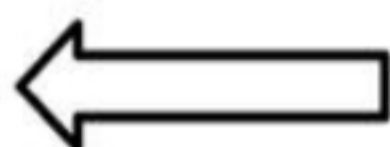
ب

له ستة أوجه مستطيلة

السؤال الثاني ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ:

م	العبارة	X/✓
١	يسمى إزاحة شكل دون تدويره ولا ينتج عن ذلك تغيير في قياساته ولا شكله (الانسحاب)	✓
٢	الشكل الرباعي هو مضلع له ٤ أضلاع ولا يوجد فيه زوايا .	X
٣	تسمى النقطة (٠ ، ٠) نقطة الأصل في المستوى الإحداثي	✓ 
٤	لحل مسألة رياضية أتبع خطوات حلها بالترتيب التالي : - افهم - أخطط - أتحقق - أحل .	X
٥	عند المقارنة بين الوجدتين التالية تكون : ٦٠٠٠ كلم < ٦٠ م	
٦	الشكل التالي جميع أضلاعه متطابقة وزواياه قائمة	X 

يتبع الصفحة التالية



السؤال الثالث أكمل الفراغات التالية:

١٨:٥ مساءً الى ٤٠:٧ مساءً

(١) احسب الزمن المنقضي: ٣

الزمن المنقضي = ٢٢ س و ٢٢ د

$$\begin{array}{r} 20 \\ - 18 \\ \hline 2 \end{array}$$

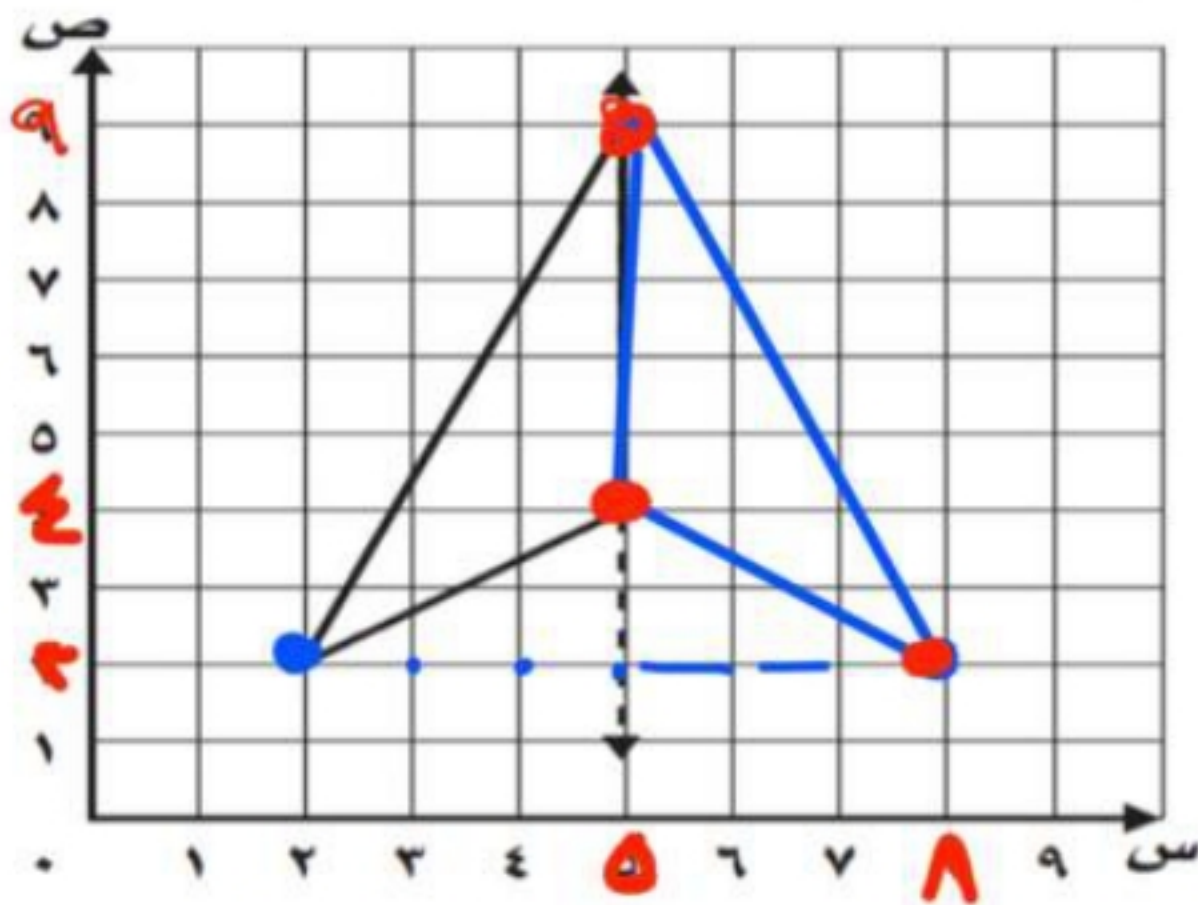
(٢) حدد أنواع المستقيمات التالية (متعامدان ، متوازيان ، متعامدان) متعامدان



ارسم

(٣)

الشكل التالي بالانعكاس حول المحور ثم اكتب الأزواج المرتبة للرؤوس الجديدة:



(٩٠٥) ، (٢٢٥) ، (٢٢٨)

(٤) احسب مايلي:

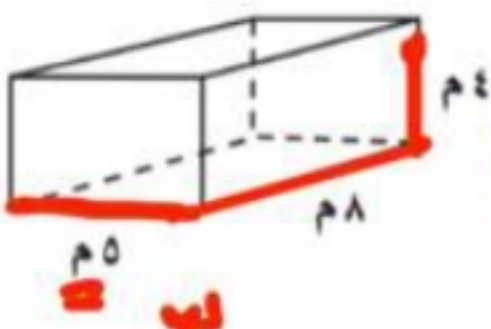
(أ) احسب مساحة المربع



$$4 \times 4 = 16$$

$$16 = 4 \times 4 = 16$$

(ب) احسب حجم المنشور



$$4 \times 5 \times 8 = 160$$

$$160 = 4 \times 40$$

$$160 = 4 \times 40$$

١٦٠ مترًا مكعبًا

انتهت الأسئلة تمنياتي بالتوفيق للجميع ...

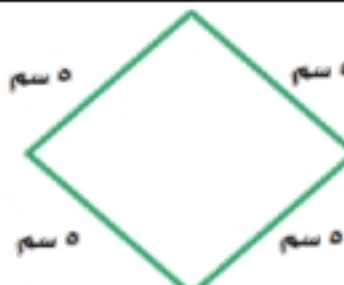
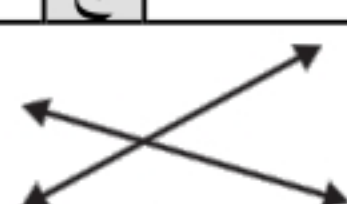
معلم/ة المادة /

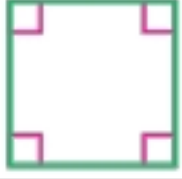
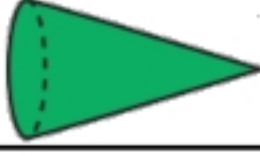
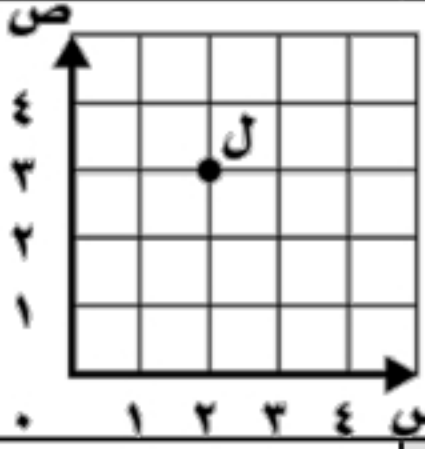
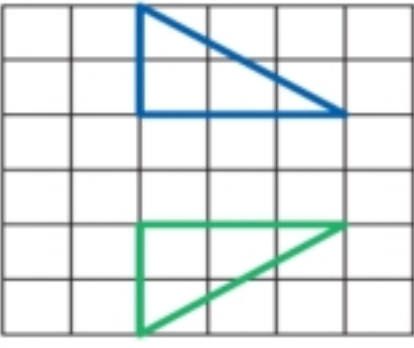
المادة: رياضيات الصف: خامس ابتدائي الزمن: عدد الصفحات: ٣ صفحات	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم مكتب التعليم المدرسة:
أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)		
اسم الطالب/ة:	التوقيع	الدرجة
المصحح/ة	/	/
المراجع/ة	/	/

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

١٨

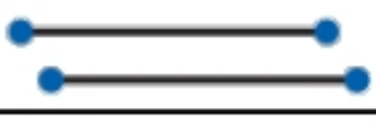
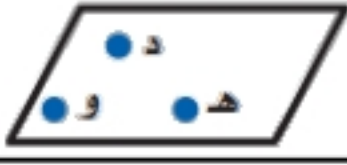
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١	ناتج الجمع في أبسط صورة: $\frac{5}{11} + \frac{4}{11} = \dots\dots\dots$				
أ	$\frac{9}{11}$	ب	$\frac{9}{22}$	ج	١
٢	ناتج الطرح في أبسط صورة: $\frac{1}{10} - \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$				
أ	$\frac{3}{10}$	ب	$\frac{15}{10}$	ج	$\frac{1}{5}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{3}{9}$ هو:				
أ	صفر	ب	$\frac{1}{3}$	ج	١
٤	محيط الشكل المجاور يساوي: 				
أ	٥ سم	ب	٢٠ سم	ج	٢٥ سم
٥	نُعبّر عن المستقيمان في الشكل المجاور بـ..... 				
أ	متعامدان ومتقاطعان	ب	متوازيان	ج	متقاطعان فقط
٦	أوجد الزمن المنقضي عند: ٦:١٤ صباحاً إلى ١٠:٣٠ صباحاً				
أ	٤:٠٠	ب	٤:٣٠	ج	٤:١٦
٧	التقدير الأنسب لسعة ملعقة الطعام:				
أ	١٠ مل	ب	٥٠ مل	ج	٢٠ مل
٨	الوحدة الأنسب لقياس طول ارتفاع النخلة:				
أ	م	ب	سم	ج	كم

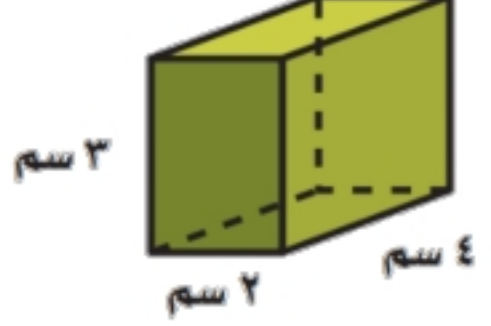
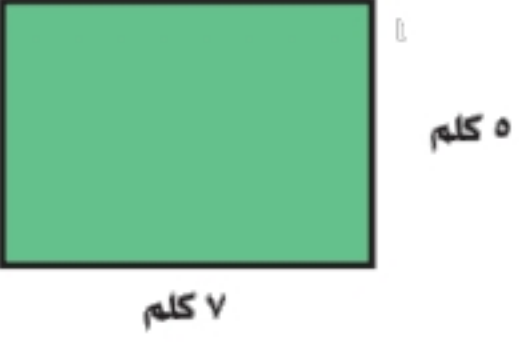
٩	عدد الزوايا المنفرجة في الشكل المجاور:		
أ	صفر	ب	٤
١٠	تُقاس طول المسافة من جدة إلى مكة المكرمة بـ:	ج	١
أ	كلم	ب	متر
١١	الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور هو:	ج	اللتز
			
أ	هرم رباعي	ب	مخروط
١٢	٣ س = د	ج	اسطوانة
أ	١٨	ب	١٨٠
١٣	عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور:	ج	١٨٠٠
			
أ	٤	ب	٢
١٤	في الشكل المجاور فإن إحداثيات النقطة ل هي:	ج	١
			
أ	(٤، ٣)	ب	(٣، ١)
١٥	التحويل الهندسي في الشكل المجاور:	ج	(٣، ٢)
			
أ	انعكاس	ب	انسحاب
١٦	يسمى الشكل المجاور :	ج	دوران
			
أ	قطعة مستقيمة	ب	مستقيم
١٧	ضع العدد المناسب ليصبح الكسران متكافئين:	ج	قطعة
			$\frac{4}{15} = \frac{4}{5}$
أ	١٠	ب	١٢
١٨	تقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً، أوجد الزمن المنقضي في الرحلة؟	ج	٨
			
أ	٤ س و ٥ د	ب	٤ س و ٢٥ د
		ج	٤ س و ٢٠ د

السؤال الثاني:

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

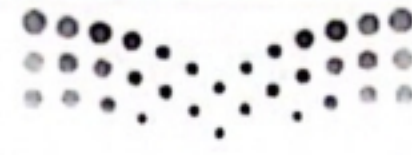
١	الشكل المجاور عبارة عن مضلع.	
٢	الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض فقط.	
٣	٥٠٠٠ كجم = ٥ طن	
٤	الرأس هو النقطة التي يلتقي فيها الضلعان.	
٥	المستقيمان المتوازيان يتقاطعان عند نقطة واحدة فقط.	
٦	١,٧ ل تساوي ١٠٠٠ مل .	
٧	يسمى الشكل المجاور (مستقيمان متوازيان)	
٨	ناتج الجمع في أبسط صورة: $\frac{7}{8} = \frac{1}{8} + \frac{3}{4}$	
٩	الشكل الثلاثي هو مضلع له أربعة أضلاع وأربع زوايا.	
١٠	سطح منبسط يمتد في جميع الاتجاهات دون نهاية هو المستقيم.	
١١	الشكل المجاور هو متوازي أضلاع.	
١٢	الدقيقة = ٦٠ ثانية .	

السؤال الثالث:

١- أوجد حجم المنشور الرباعي المجاور.	
٢- أوجد مساحة المستطيل.	
٣- اكمل الفراغ:	٣ ل = مل ٣٠٠٠ جم = كجم ١ م = سم
٤- صف الشكل المجاور.	

انتهت الأسئلة،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح



أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي

نموذج الإجابة

اسم الطالب/ة:

المصحح/ة

المراجع/ة

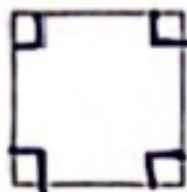
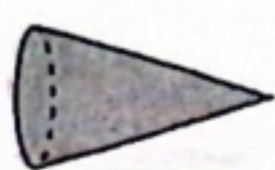
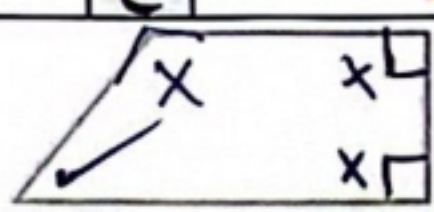
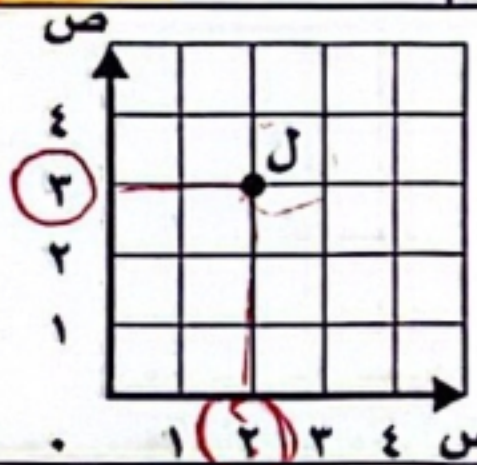
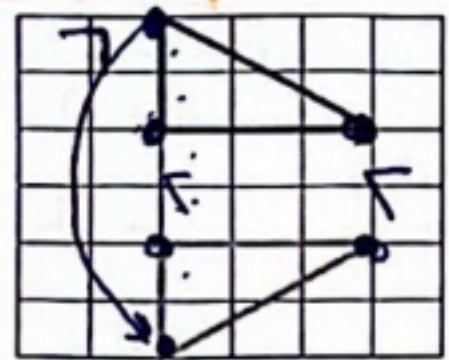
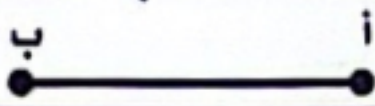
استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

طلبي

١٨

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١	ناتج الجمع في أبسط صورة: $\frac{9}{11} + \frac{4}{11} = \frac{13}{11}$				
أ	$\frac{9}{11}$	ب	$\frac{9}{22}$	ج	١
٢	ناتج الطرح في أبسط صورة: $\frac{4}{11} - \frac{1}{11} = \frac{3}{11}$				
أ	$\frac{3}{10}$	ب	$\frac{10}{10}$	ج	$\frac{1}{0}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{3}{9}$ هو: $\frac{1}{3}$				
أ	صفر	ب	$\frac{1}{3}$	ج	١
٤	محيط الشكل المجاور يساوي: $++++$				
أ	٥ سم	ب	٢٠ سم	ج	٢٥ سم
٥	نُعبّر عن المستقيمان في الشكل المجاور بـ.....				
أ	متعامدان ومتقاطعان	ب	متوازيان متقاطعان	ج	متقاطعان فقط
٦	أوجد الزمن المنقضي عند: ٦:١٤ صباحاً إلى ٦:١٦ صباحاً				
أ	٤:٠٠	ب	٤:٣٠	ج	٤:١٦
٧	التقدير الأنسب لسعة ملعقة الطعام:				
أ	١٠ مل	ب	٥٠ مل	ج	٢٠ مل
٨	الوحدة الأنسب لقياس طول ارتفاع النخلة:				
أ	م	ب	سم	ج	كم

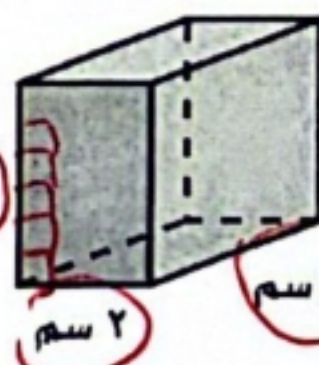
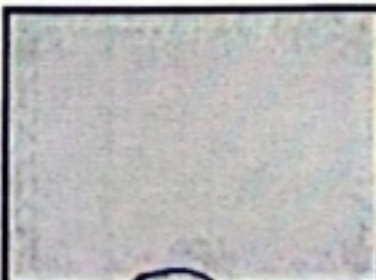
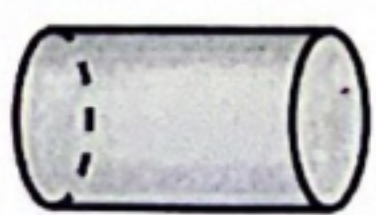
٩	عدد الزوايا المنفرجة في الشكل المجاور:				
أ	صفر	ب	٤	ج	١
١٠	تُقاس طول المسافة من جدة إلى مكة المكرمة بـ:				
أ	كلم	ب	متر	ج	الليتر
١١	الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور هو:				
أ	هرم رباعي	ب	مخروط	ج	اسطوانة
١٢	(٣) س = د	(٦٠) X	١٨٠		
أ	١٨	ب	١٨٠	ج	١٨٠٠
١٣	عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور:				
أ	٤	ب	٢	ج	١
١٤	في الشكل المجاور فإن إحداثيات النقطة ل هي:				
أ	(٤، ٣) X	ب	(٣، ١) X	ج	(٣، ٢)
١٥	التحويل الهندسي في الشكل المجاور:				
أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران X
١٦	يسمى الشكل المجاور :				
أ	قطعة مستقيمة	ب	مستقيم	ج	قطعة
١٧	ضع العدد المناسب ليصبح الكسران متكافئين:	$\frac{4}{13} = \frac{3}{10}$			
أ	١٠	ب	١٢	ج	٨
١٨	تقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٤:٥٠ مساءً. أوجد الزمن المنقضي في الرحلة؟		$10:40 - 11:20 = 0:40$		
أ	٤ س و ٥ د	ب	٤ س و ٢٥ د	ج	٤ س و ٢٠ د

السؤال الثاني:

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

1	الشكل المجاور عبارة عن مضلع.	مفتوح	X
2	الشكل (الثلاثي) الأبعاد له طول وعرض فقط.		X
3	5000 كجم = 5 طن		✓
4	الرأس هو النقطة التي يلتقي فيها الضلعان.		✓
5	المستقيمان المتوازيان يتقاطعان عند نقطة واحدة فقط.		X
6	1,7 ل تساوي 1000 مل.	1700	X
7	يسمى الشكل المجاور (مستقيمان متوازيان)		✓
8	ناتج الجمع في أبسط صورة:	$\frac{1}{8} + \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$	✓
9	الشكل (الثلاثي) هو مضلع له أربعة أضلاع وأربع زوايا.		X
10	سطح منبسط يمتد في جميع الاتجاهات دون نهاية هو المستقيم.		X
11	الشكل المجاور هو متوازي أضلاع.		✓
12	الدقيقة = 60 ثانية.		✓

السؤال الثالث:

1- أوجد حجم المنشور الرباعي المجاور.	2- أوجد مساحة المستطيل.
 3 سم 4 سم 5 سم $3 \times 4 \times 5 = 60$ سم³	 7 سم 5 سم $7 \times 5 = 35$ سم²
3- اكمل الفراغ:	4- صف الشكل المجاور.
3000 مل = 3 ل 3000 كجم = 3 طن 1000 سم = 1 م	 أسطوانة فيه دائرتين متطابقتين ومتوازيتين

انتهت الأسئلة،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

الصف: خامس ابتدائي
اليوم : الأحد
التاريخ :
الفترة : الأولى
الزمن



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مكتب التعليم بمحافظة بضرية
الابتدائية الأولى بضرية

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)
مادة **الرياضيات** للصف الخامس ابتدائي

رقم الجلوس :

اسم الطالبة :

رقم السؤال	الدرجة	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصححة	المراجعة	المدققة
السؤال الأول	12					
السؤال الثاني	10					
السؤال الثالث	12					
السؤال الرابع	6					

درجة الاختبار النهائية: فقط لا غير من 40 درجة

النجاح ليس إنجازاً بقدر ما هو قدرة مستمرة على الإنجاز

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

١	الوحدة المستخدمة لقياس الطول						
	(أ)	م	(ب)	طن	(ج)	جم	(د) دقيقة
٢	الزمن المنقضي من ٩ : ٢٠ صباحاً إلى ١١ : ٥٨ صباحاً هو						
	(أ)	٢ : ٣٨	(ب)	٤ : ٣٠	(ج)	١ : ٤٠	(د) ٣ : ٣٣
٣	5 م = سم						
	(أ)	٥٠	(ب)	٥٠٠	(ج)	٥	(د) ٥٠٠٠
٤	6000 م = كلم						
	(أ)	٦٠٠٠٠	(ب)	٦	(ج)	٦٠	(د) ٦٠٠
٥	من وحدات قياس الكتلة						
	(أ)	لتر	(ب)	ملمتر	(ج)	جرام	(د) ساعة
٦	٥٠٠0 كجم = طن						
	(أ)	٥٠٠	(ب)	٥٠	(ج)	٥	(د) ٥٠٠٠٠
٧	من وحدات السعة						
	(أ)	ث	(ب)	سم	(ج)	جم	(د) ل
٨	3 ل = مل						
	(أ)	٣	(ب)	٣٠	(ج)	٣٠٠	(د) ٣٠٠٠
٩	من وحدات الزمن						
	(أ)	الساعة	(ب)	الطن	(ج)	الجرام	(د) المتر
١٠	3 س = د						
	(أ)	١٨٠	(ب)	٦٠	(ج)	١٨	(د) ٢٠٠
١١	اوجد ناتج الجمع $\frac{1}{8} + \frac{3}{4} =$						
	(أ)	$\frac{4}{8}$	(ب)	$\frac{7}{8}$	(ج)	$\frac{6}{4}$	(د) $\frac{2}{4}$

$$= \frac{1}{2} - \frac{5}{6}$$

١٢

$\frac{4}{2}$

(د)

$\frac{1}{2}$

(ج)

$\frac{2}{6}$

(ب)

$\frac{4}{6}$

(أ)

10

السؤال الثاني :

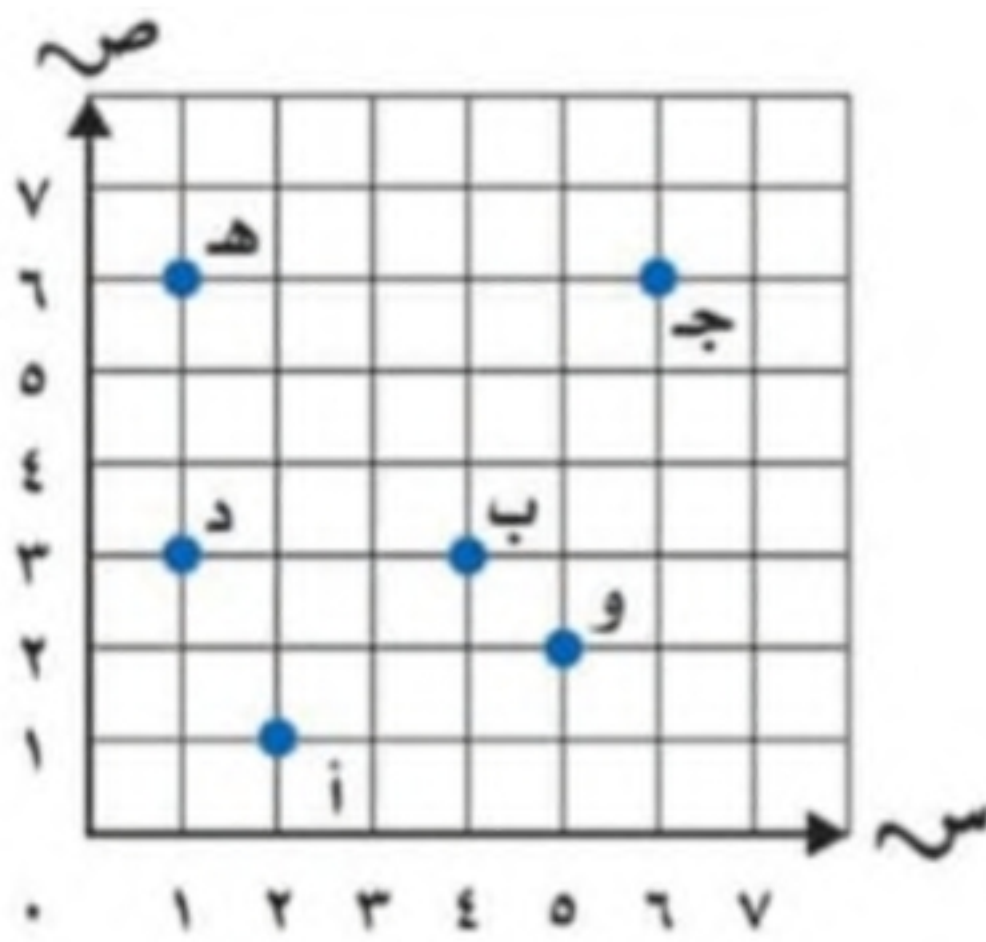
ضع إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة:

- ١/ تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر ()
- ٢/ ٢٣٠٠ ملجم < ٢ جم ()
- ٣/ الكسور المتشابهة هي الكسور التي لها المقام نفسه ()
- ٤/ الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته ()
- ٥/ الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر ()
- ٦/ وحدات الزمن هي اللتر و الملتر ()
- ٧/ الشكل الرباعي هو مضلع له خمس أضلاع وخمس زوايا ()
- ٨/ نقطة الأصل في المستوى الإحداثي عبارة عن الزوج المرتب (1,1) ()
- ٩/ قانون مساحة المستطيل عبارة عن : ح = س + س ()
- ١٠/ المخروط عبارة عن مجسم له قاعدتان دائريتان متوازيتان ومتطابقتان ()

12

السؤال الثالث أكمل الفراغات :

الشكل ٣	الشكل ٢	الشكل ١
مستقيمان متقاطعان يمثله الشكل رقم (.....)	مستقيمان متعامدان يمثله الشكل رقم (.....)	مستقيمان متوازيان يمثله الشكل رقم (.....)
الشكل ١٢	الشكل ١١	الشكل ١٠
انعكاس يمثلها الشكل رقم (.....)	انسحاب يمثله الشكل رقم (.....)	دوران يمثله الشكل رقم (.....)



(7) الأزواج المرتبة لنقاط

..... أ

..... ج

..... د

..... (3, 4)

..... (6, 1)

..... (2, 5)

السؤال الرابع:

6

(2) أوجد ناتج الطرح :

$$= \frac{2}{5} - \frac{3}{5}$$

(1) أوجد ناتج الجمع :

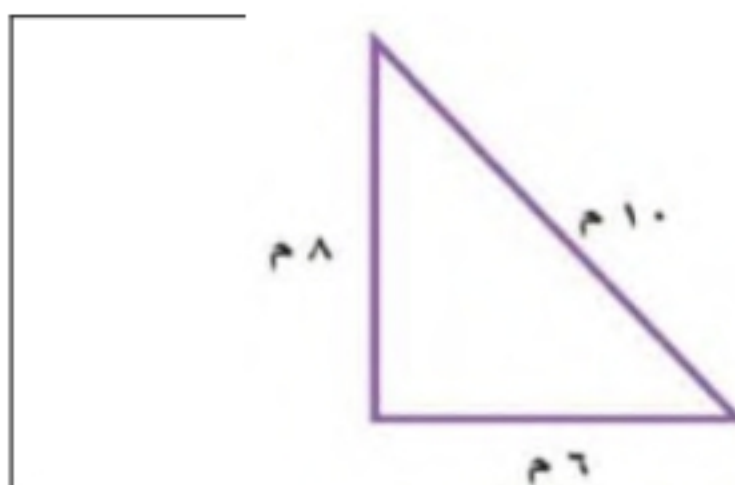
$$= \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

(3) حديقة مستطيلة الشكل طولها 32 متراً وعرضها 14 متراً أوجد طول السياج اللازم لإحاطتها

.....
.....

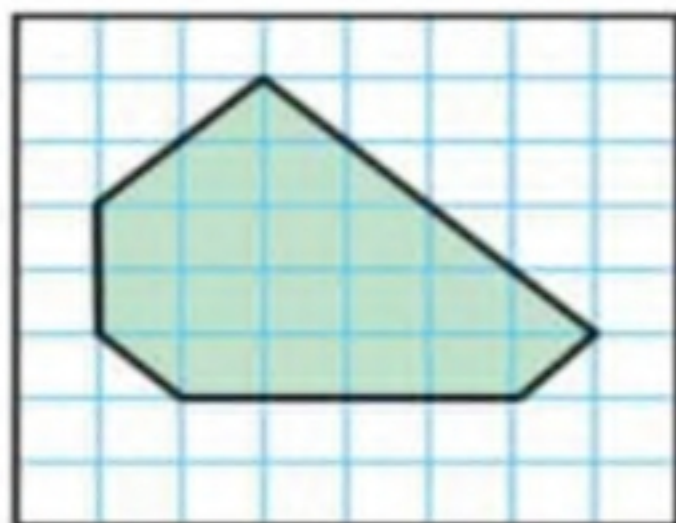
(4) أوجد المساحة حيث أن ل = 9 كلم و ض = 1 كلم (اكتب القانون ثم أوجد الناتج)

.....
.....



(4) أوجد محيط المضلع

.....
.....



(5) قدر مساحة الشكل

.....
.....
.....

انتهت الأسئلة تمنياتي لكن بالتوفيق

الصف: خامس ابتدائي
اليوم :
التاريخ :
الفترة : الأولى
الزمن :



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مكتب التعليم بمحافظة بضرية
الابتدائية الأولى بضرية

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)
مادة **الرياضيات** للصف الخامس ابتدائي

اسم الطالبة :

نموذج الإجابة

رقم السؤال	الدرجة	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصححة	المراجعة	المدققة
السؤال الأول	12					
السؤال الثاني	10					
السؤال الثالث	12					
السؤال الرابع	6					

درجة الاختبار النهائية: فقط لا غير من 40 درجة

النجاح ليس إنجازاً بقدر ما هو قدرة مستمرة على الإنجاز

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

١	الوحدة المستخدمة لقياس الطول						
	(أ) ✓	م	(ب)	طن	(ج)	جم	(د) دقيقة
٢	الزمن المنقضي من ٩ : ٢٠ صباحاً إلى ١١ : ٥٨ صباحاً هو						
	(أ) ✓	٢ : ٣٨	(ب)	٤ : ٣٠	(ج)	١ : ٤٠	(د) ٣ : ٣٣
٣	5 م = سم						
	(أ)	٥٠	(ب) ✓	٥٠٠	(ج)	٥	(د) ٥٠٠٠
٤	6000 م = كلم						
	(أ)	٦٠٠٠٠	(ب) ✓	٦	(ج)	٦٠	(د) ٦٠٠
٥	من وحدات قياس الكتلة						
	(أ)	لتر	(ب)	ملمتر	(ج) ✓	جرام	(د) ساعة
٦	٥٠٠0 كجم = طن						
	(أ)	٥٠٠	(ب)	٥٠	(ج) ✓	٥	(د) ٥٠٠٠٠
٧	من وحدات السعة						
	(أ)	ث	(ب)	سم	(ج)	جم	(د) ل ✓
٨	3 ل = مل						
	(أ)	٣	(ب)	٣٠	(ج)	٣٠٠	(د) ٣٠٠٠ ✓
٩	من وحدات الزمن						
	(أ) ✓	الساعة	(ب)	الطن	(ج)	الجرام	(د) المتر
١٠	3 س = د						
	(أ) ✓	١٨٠	(ب)	٦٠	(ج)	١٨	(د) ٢٠٠
١١	اوجد ناتج الجمع $\frac{1}{8} + \frac{3}{4} =$						
	(أ)	$\frac{4}{8}$	(ب) ✓	$\frac{7}{8}$	(ج)	$\frac{6}{4}$	(د) $\frac{2}{4}$

$$= \frac{1}{2} - \frac{5}{6}$$

١٢

$\frac{4}{2}$

(د)

$\frac{1}{2}$

(ج)

$\frac{2}{6}$

(ب) ✓

$\frac{4}{6}$

(أ)

10

السؤال الثاني :

ضع إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة:

(✓)

١/ تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر

(✓)

٢/ ٢٣٠٠ ملجم < ٢ جم

(✓)

٣/ الكسور المتشابهة هي الكسور التي لها المقام نفسه

(✓)

٤/ الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته

(✓)

٥/ الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر

(x)

٦/ وحدات الزمن هي اللتر و الملتر

(x)

٧/ الشكل الرباعي هو مضلع له خمس أضلاع وخمس زوايا

(x)

٨/ نقطة الأصل في المستوى الإحداثي عبارة عن الزوج المرتب (1,1)

(x)

٩/ قانون مساحة المستطيل عبارة عن : ح = س + س

(x)

١٠/ المخروط عبارة عن مجسم له قاعدتان دائريتان متوازيان ومتطابقتان

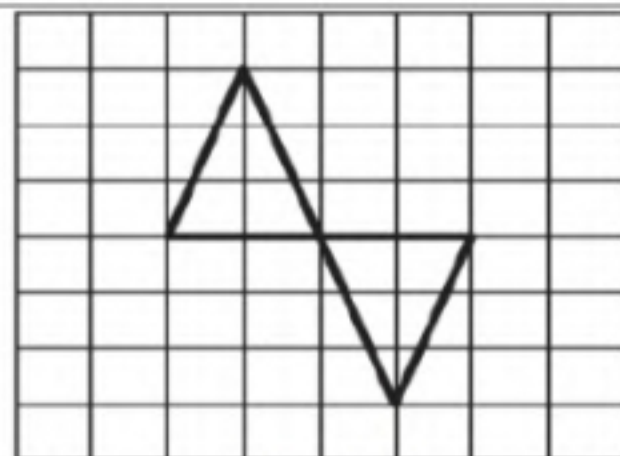
12

السؤال الثالث أكمل الفراغات :

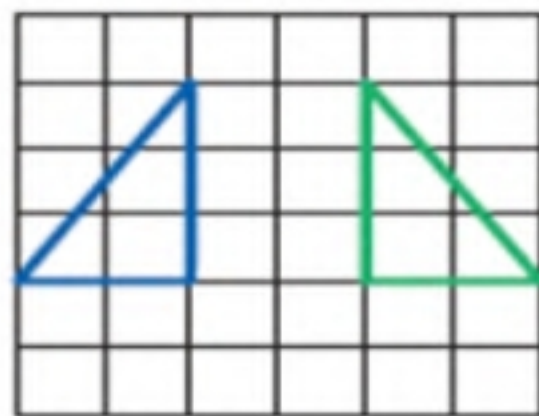
1

3

2



الشكل ١٢



الشكل ١١



الشكل ١٠

انعكاس

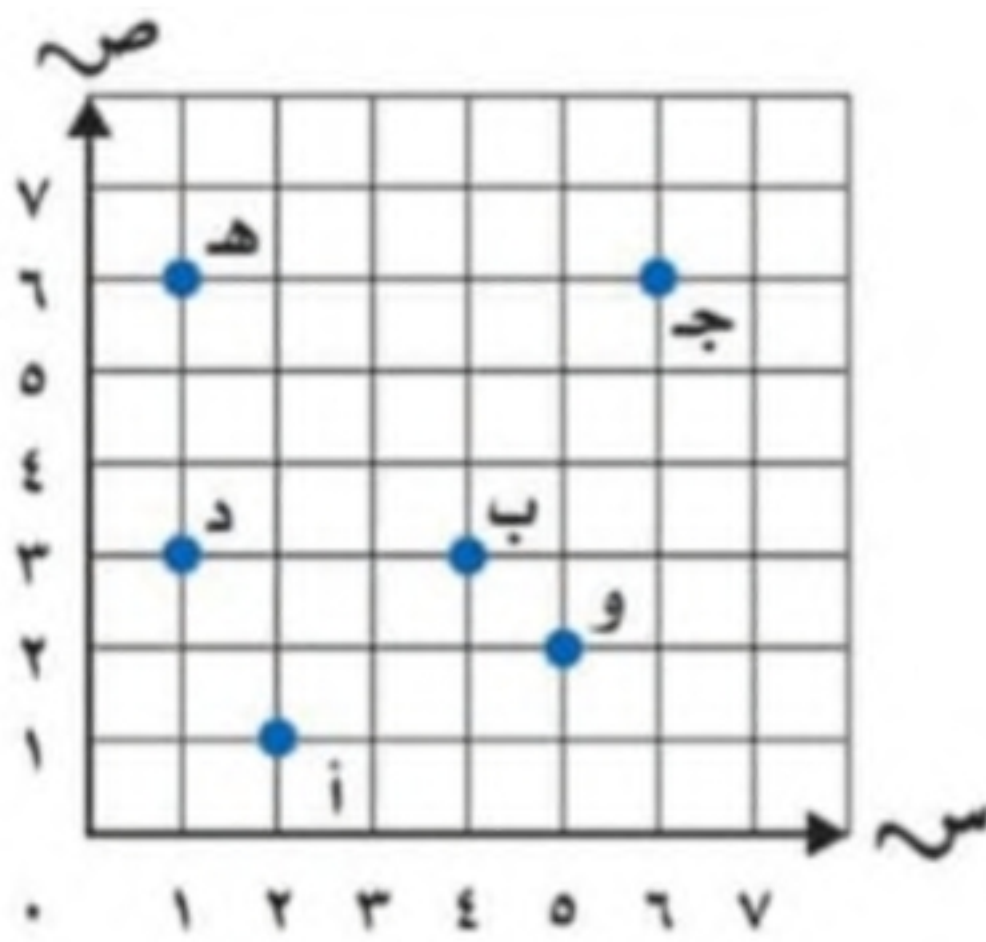
يمثلها الشكل رقم (11....)

انسحاب

يمثله الشكل رقم (10....)

دوران

يمثله الشكل رقم (12....)



(7) الأزواج المرتبة لنقاط

..... (1, 2) أ

..... (6, 6) ج

..... (3, 1) د

..... (3, 4) ب

..... (6, 1) هـ

..... (2, 5) و

السؤال الرابع:

6

(2) اوجدى ناتج الطرح :

$$= \frac{2}{5} - \frac{3}{5}$$

(1) اوجدى ناتج الجمع :

$$= \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

(3) حديقة مستطيلة الشكل طولها 32 متراً وعرضها 14 متراً اوجدى طول السياج اللازم لإحاطتها

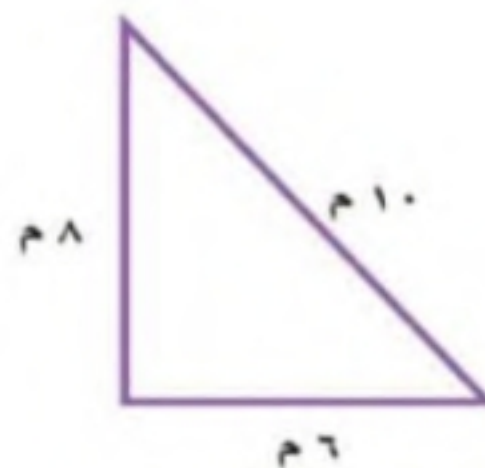
$$\text{مح} = 14 + 32 + 14 + 32 = 92 \text{ متراً}$$

$$\text{أو بطريقة أخرى مح} = (32)2 + (14)2 = 64 + 28 = 92 \text{ متراً}$$

(4) اوجدى المساحة حيث أن ل = 9 كلم و ض = 1 كلم (اكتبى القانون ثم اوجدى الناتج) درجتان

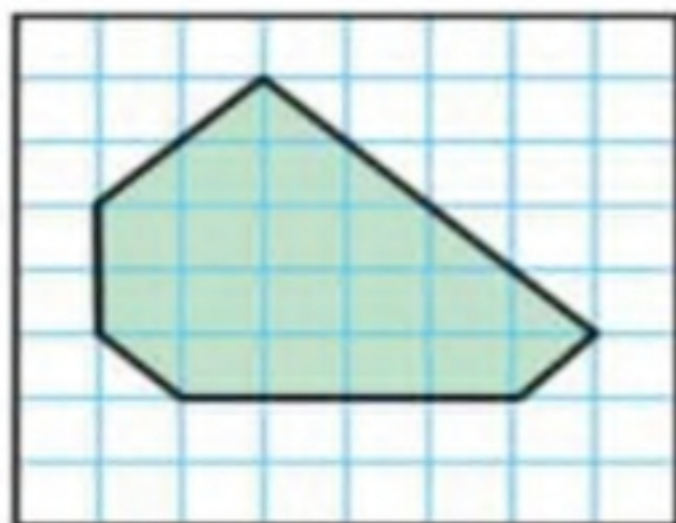
$$\text{مساحة المستطيل} = \text{ل} \cdot \text{ض}$$

$$\text{م} = 9 \cdot 1 = 9$$



(4) اوجدى محيط المضلع

$$\text{مح} = 8 + 6 + 10 = 24 \text{ متراً}$$



(5) قدرى مساحة الشكل

$$\text{الجزء} = 8 \cdot \text{مربعات تساوي 4 كاملة}$$

$$\text{الكل} = 15 \cdot \text{مربعاً كاملاً}$$

$$15 + 4 = 19 \text{ سم تقريباً}$$