

تم تحميل وعرض هذا المادة من موقع واجبي:

wajibi.com



www.wajibi.net

واجبي موقع تعليمي يوفر مجموعة واسعة
من الخدمات والموارد التعليمية، يهدف موقع واجبي
إلى تسهيل عملية التعليم ويقدم حلول المناهج للطلاب
في جميع المراحل الدراسية.

حمل تطبيق واجبي من هنا يصلك كل جديد



المادة	رياضيات
الصف	الخامس
الزمن	ساعتان
التاريخ	

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث لعام 1446 هـ

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

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١٤

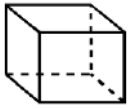
١ (ما مساحة غرفة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ م ؟

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

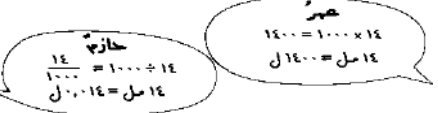
أ ٩٠

ب ٩٠٠

ج ٩٠٠٠

د ٩٠٠٠٠

٤ (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

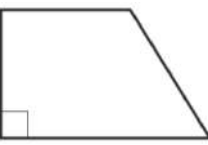
أ ٢٣٠

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 = ملل

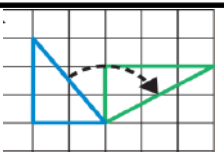
أ ٥٠٠٠

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 ١٠:١٣ 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 صفاً من الطوب سيكون في الجدار؟

أ ٤ صفوف

ب ٥ صفوف

ج ٦ صفوف

د ١٠ صفوف

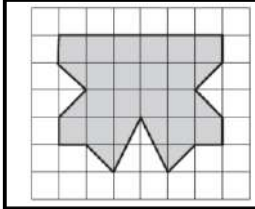
١٣ (إذا كان طول منشور رباعي ٧ سم ، وعرضه ٨ سم ، وارتفاعه ٢ سم. فإن حجمه يساوي :

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 مل	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 :
---	--

المادة	رياضيات
الصف	الخامس
الزمن	ساعتان
التاريخ	1446 /

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث لعام 1446 هـ

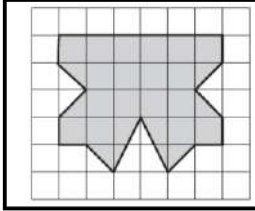
اسم الطالب :	الدرجة	رقما	كتابة
المصحح :	المراجع :	نموذج الإجابة	المدقق :
التوقيع :	التوقيع :		التوقيع :

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	ج	١٤ مل = ١٤٠٠ ل	د	١٤ مل = ١٤٠٠ ل
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	د	
١١ (إذا بدأ نشاط الساعة ٧:٠٠ مساءً وانتهى الساعة ١٠:١٣ 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 (×) 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 :

$$\frac{5}{7} = \frac{2}{7} + \frac{3}{7}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{4}{12} = \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$$

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

٣ طن < ٢٥٠٠ كجم ٥٠٠٠ مل > 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

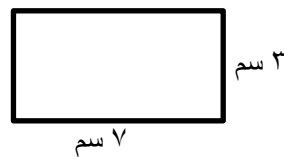
كل فقرة درجة

أ (أوجد محيط الشكل المجاور

المحيط = ٢٠ سم

ب (أوجد مساحة المستطيل :

مساحة المستطيل = ٣٦ سم



ج (صف أجزاء الشكل المجاور وبين نوعه :

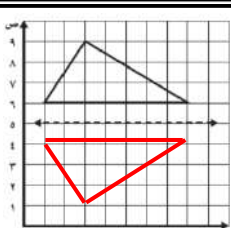
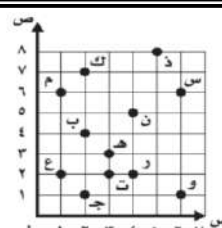
الأوجه :
الأحرف :
الرؤوس :
نوعه : مخروط



د (سم الزوج المرتب للنقطة و :
(.....)

هـ (النقطة التي يمثلها الزوج المرتب
(٤ ، ٢) هي : ب

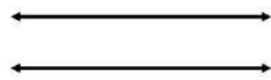
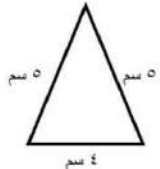
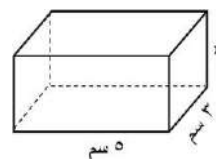
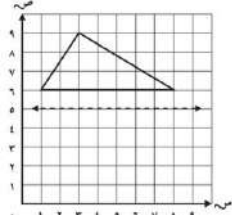
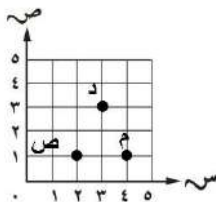
و (ارسم صورة المثلث بالانعكاس
حول المحور :



الدرجة رقماً	التصحيح	المراجعة
٤٠	٤٠	
الدرجة كتابياً	اسم المعلم	التوقيع

المادة رياضيات
الفترة الأولى
الزمن ساعتين
التاريخ : 1446 هـ
الصف الخامس
اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث لعام 1446 هـ

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
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 املاً الفراغ ٦٠٠٠ م = كلم :	أ ٦٠ كلم ب ٦ كلم ج ٦٠٠ كلم
٥ املاً 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 املاً الفراغ ١٠ جم = ملجم :	أ ١٠٠٠٠ ملجم ب ١٠٠ ملجم ج ١٠٠٠ ملجم
٩ املاً الفراغ ٤٥ سم = ملم :	أ ٤٥٠ ملم ب ٤,٥ ملم ج ٤٥٠٠ ملم
١٠ املاً 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 :  سم ٤ سم ٢
٣	أوجد محيط المضلع التالي :  سم ٥ سم ٥ سم ٤
٤	أوجد حجم المنشور الرباعي التالي :  سم ٥ سم ٣ سم ٢
٥	ارسم صورة الشكل التالي بالانعكاس حول المحور :  سم ٩ سم ٨ سم ٧ سم ٦ سم ٥ سم ٤ سم ٣ سم ٢ سم ١ سم ٠
٦	سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب مما يأتي : أ (٣، ٣)  سم ٥ سم ٤ سم ٣ سم ٢ سم ١ سم ٠ ب (١، ٢)
٧	سم كل شكل فيما يأتي ثم عبر عنه بالرموز :  ن ص

الدرجة رقماً	التصحيح	المراجعة

نموذج الإجابة

المادة رياضيات
الفترة الأولى
الزمن ساعتين
التاريخ: ١١ / ٢٩ / ١٤٤٦ هـ

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٦ هـ

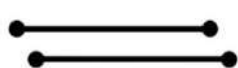
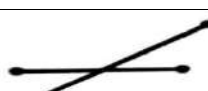
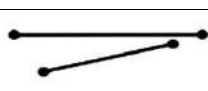
الاسم /	رقم الجلوس :
السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة :	١٠ /
١ ما ناتج جمع : $\frac{2}{11} + \frac{9}{11} = \frac{11}{11} = 1$	أ ☐ $\frac{7}{11}$ ☐ $\frac{9}{11}$ ☒ 1 ☐ $\frac{1}{11}$
٢ ما ناتج طرح في أبسط صورة : $\frac{2}{9} - \frac{5}{9} = \frac{2-5}{9} = \frac{-3}{9} = \frac{-1}{3}$	أ ☐ $\frac{4}{9}$ ☐ $\frac{2}{3}$ ☒ $\frac{1}{3}$ ☐ $\frac{1}{9}$
٣ إذا كان طول نافذة $\frac{3}{4}$ م وعرضها $\frac{1}{4}$ م ، فكم يزيد طولها عن عرضها ؟ $\frac{1}{4} = \frac{2}{8} - \frac{2}{8} = \frac{2}{8} - \frac{2}{8} = \frac{0}{8} = 0$	أ ☐ $\frac{3}{4}$ م ☒ $\frac{1}{4}$ م ☐ $\frac{1}{2}$ م ☐ $\frac{1}{4}$ م
٤ املأ الفراغ $6 \dots = 6 \dots$ كلم : $6 \dots = 6 \dots$	أ ☐ كلم ٦٠ ☒ كلم ٦٠٠ ☐ كلم ٦٠٠٠ ☐ كلم ٦٠٠٠٠
٥ املأ الفراغ $5 \dots = 5 \dots$ كجم : $5 \dots = 5 \dots$ طن	أ ☒ ٥ طن ☐ ٥٠ طن ☐ ٥٠٠ طن ☐ ٥٠٠٠ طن
٦ ما ناتج جمع في أبسط صورة : $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{1+2}{3} = \frac{3}{3} = 1$	أ ☐ $\frac{9}{12}$ ☐ $\frac{1}{3}$ ☒ $\frac{7}{12}$ ☐ $\frac{1}{12}$
٧ ما ناتج طرح في أبسط صورة : $\frac{1}{3} - \frac{5}{6} = \frac{2}{6} - \frac{5}{6} = \frac{2-5}{6} = \frac{-3}{6} = \frac{-1}{2}$	أ ☐ $\frac{1}{3}$ ☐ $\frac{2}{3}$ ☒ $\frac{1}{2}$ ☐ $\frac{1}{6}$
٨ املأ الفراغ $1 \dots = 1 \dots$ جم : $1 \dots = 1 \dots$ ملجم	أ ☒ ١٠٠٠٠ ملجم ☐ ١٠٠ ملجم ☐ ١٠٠٠ ملجم ☐ ١٠٠٠٠٠ ملجم
٩ املأ الفراغ $45 \dots = 45 \dots$ سم : $45 \dots = 45 \dots$ ملم	أ ☒ ٤٥٠ ملم ☐ ٤٠٥ ملم ☐ ٤٥٠٠ ملم ☐ ٤٥٠٠٠ ملم
١٠ املأ الفراغ $3 \dots = 3 \dots$ ل : $3 \dots = 3 \dots$ مل	أ ☒ ٣٠٠٠ مل ☐ ٣٠٠ مل ☐ ٣٠ مل ☐ ٣ مل

اسم الطالبة الرباعي: رقم الجلوس

المادة: رياضيات		اختبار الفصل الدراسي الثالث		الزمن: ساعتان	
الصف: خامس		الدور الأول لعام 1446هـ		يوم الأحد: / / 1446هـ	
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	ملمتر	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

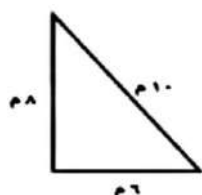


أ	ب	ج	د
١	٢	٣	٤

أي الأشكال التالية له تناظر دوراني

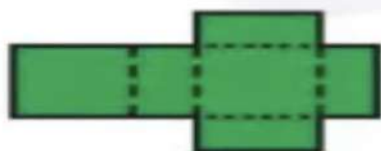
أ	ب	ج	د

محيط الشكل المجاور يساوي



أ	ب	ج	د
٢٢ م	٢٤ م	٢٦ م	٢٨ م

إذا طوى الشكل المجاور على امتداد الخطوط المنقطة



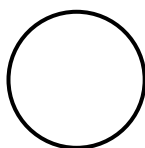
فإن الشكل الذي نحصل عليه هو:

أ	ب	ج	د
منشور رباعي	منشور ثلاثي	مخروط	أسطوانة

أحضر ماجد لتزيين 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:

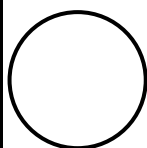
أ	ب	ج	د
٤ متر	٦ متر	٧ متر	٨ متر

(ب) أوجدني ناتج ما يلي في أبسط صورة:



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

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

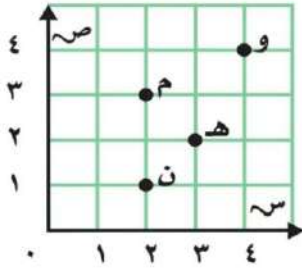
٢- $\frac{2}{9} - \frac{8}{9} = \dots\dots\dots$

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

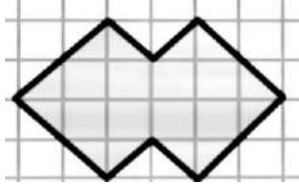
٨- لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء، فإذا اردت أن تعمل ١٢ كوباً فتحتاجلترًا من الماء



- 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؟

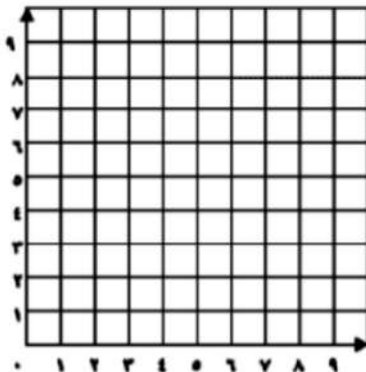
السؤال الثالث:

أ) مثلي كل نقطة من التالي على المستوى الاحداثي

ثم سمها؟

ن (٣، ٥)

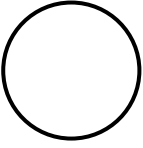
ع (٧، ٠)



(٣)

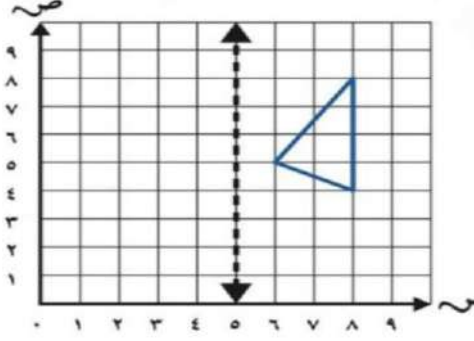
تابع <<

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

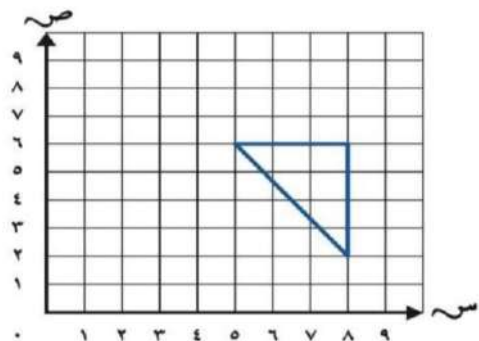


ج) ارسمي صورة المثلث حسب المطلوب

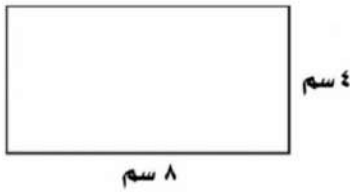
بالانعكاس حول المحور



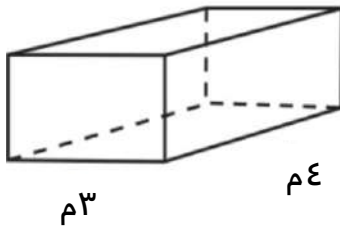
بانسحاب ٣ وحدات للأعلى ثم وحدة لليسار



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.



انتهت الاسئلة

دعواتي الصادقة لكن بالتوفيق والسداد

معلمة المادة:

انتهى.

(٤)

نموذج الإجابة

اسم الطالبة الرباعي: نموذج الإجابة رقم الجلوس:

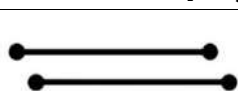
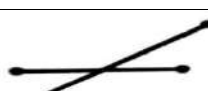
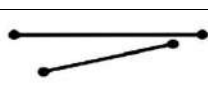
المادة: رياضيات		اختبار الفصل الدراسي الثالث		الزمن: ساعتان	
الصف: خامس		الدور الأول لعام 1446هـ		يوم الأحد: / / 1446هـ	
السؤال	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصححة	المراجعة	المدققة
الأول	١٥	خمسة عشر درجة فقط			
	١٥	خمسة عشر درجة فقط			
	١٠	عشر درجات فقط			
المجموع من ٤٠	٤٠	أربعون درجة فقط			

السؤال الأول:

١٥

١٢

(أ) اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: ١ درجة لكل فقرة

١	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة مسجد	أ	ملمتر	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

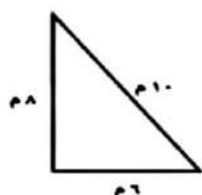


أ	ب	ج	د
١	٢	٣	٤

أي الأشكال التالية له تناظر دوراني

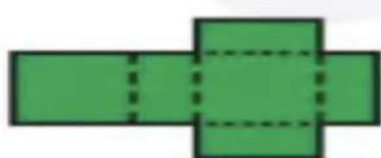
أ	ب	ج	د

محيط الشكل المجاور يساوي



أ	ب	ج	د
٢٢ م	٢٤ م	٢٦ م	٢٨ م

إذا طوى الشكل المجاور على امتداد الخطوط المنقطة



فإن الشكل الذي نحصل عليه هو:

أ	ب	ج	د
منشور رباعي	منشور ثلاثي	مخروط	أسطوانة

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

أ	ب	ج	د
٤ متر	٦ متر	٧ متر	٨ متر

٢

(ب) أوجدني ناتج ما يلي في أبسط صورة:

$$\frac{9}{14} = \frac{3}{14} - \frac{12}{14} = \frac{3}{14} - \frac{6}{7} \quad (2) \quad \frac{5}{4} = \frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4} + \frac{1}{2} \quad (1)$$

(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

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

تابع <<

(٢)

١

١٥

١٤

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

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

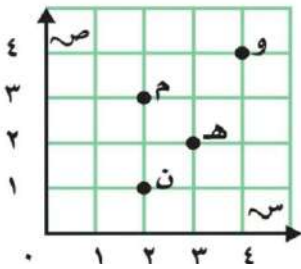
٢- $\frac{2}{9} - \frac{8}{9} = \frac{6}{9}$

٣- الزمن المنقضي من ١٤:٦ صباحاً إلى ٣٠:١٠ صباحاً هو ساعات و١٦ دقيقة

٤- ٥ م = ٥٠٠ سم ٦- ٧٠٠٠ مل = ٧ ل

٥- ٩ جم = ٩٠٠٠ ملجم ٧- ٣ س = ١٨٠ د

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

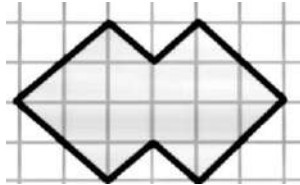


٩- الزوج المرتب الذي يمثل النقطة م هو (٣، ٢)

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

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- محيط مربع طول ضلعه ٥ سم = ٢٠ 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؟

الحل عكسياً ١٢ - ٤ ÷ ٢ × ٦ = ٢٤

العدد هو ٢٤

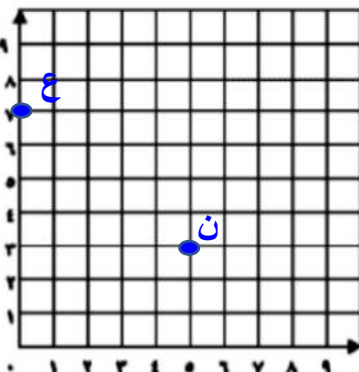
السؤال الثالث:

(أ) مثلي كل نقطة من التالي على المستوى الاحداثي

ثم سمها؟

ن (٣، ٥)

ع (٧، ٠)



(٣)

تابع <<

٢

١٠

١

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

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

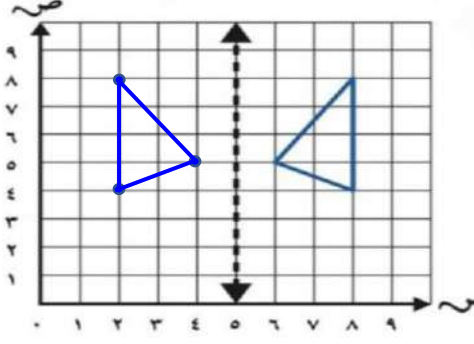
$$\text{سعة القارورة} = ٢ \times ١٠٠٠ = ٢٠٠٠ \text{ مللتر}$$

$$٢٥٠٠ \text{ مل} > ٢٠٠٠ \text{ مل}$$

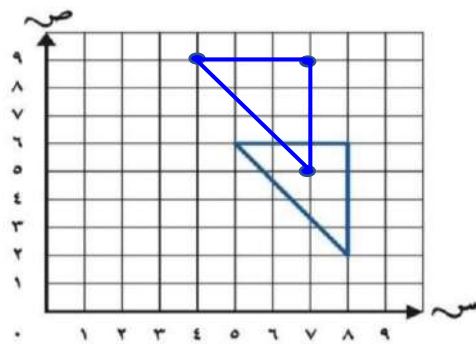
لا تتسع ، لأن سعة ١٠ كؤوس تعادل ٢,٥ لتر بينما سعة القارورة لتران فقط

ج) ارسمي صورة المثلث حسب المطلوب

بالانعكاس حول المحور



بانسحاب ٣ وحدات للأعلى ثم وحدة لليسار

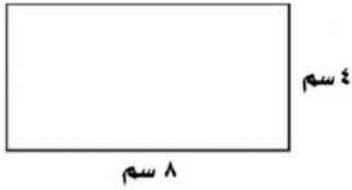


د) أوجدی مساحة المستطیل المجاور

$$\text{م} = \text{ل} \times \text{ع}$$

$$\text{م} = ٨ \times ٤$$

$$\text{م} = ٣٢ \text{ سم}^٢$$

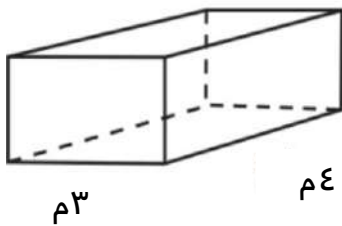


هـ) أوجدی حجم المنشور الرباعي المجاور .

$$\text{ح} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

$$\text{ح} = ٣ \times ٤ \times ٢$$

$$\text{ح} = ٢٤ \text{ م}^٣$$



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

دعواتي الصادقة لكن بالتوفيق والسداد

معلمة المادة:

انتهى.

(٤)

عدد الاوراق : ٣	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
المادة : رياضيات		وزارة التعليم
الصف : الخامس		
اختبار مادة الرياضيات الصف الخامس الفصل الدراسي الثالث (الدور الاول)		

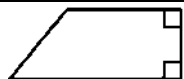
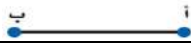
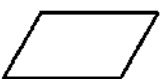
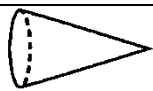
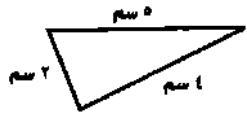
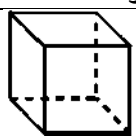
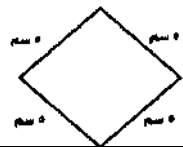
اسم الطالبة / رقم الجلوس /

٨

ضعي علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارات الخاطئة: -
(١) الكسور المتشابهة هي كسور لها المقامات نفسها. ()
(٢) التقدير الأنسب لسعة ملعقة الطعام هو ١٠ مل. ()
(٣) الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته. ()
(٤) القطع المستقيمة المتطابقة هي المتساوية في طولها. ()
(٥) المستوى هو سطح منبسط ممتد في جميع الاتجاهات دون نهاية. ()
(٦) الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض وارتفاع. ()
(٧) الدوران هو ازاحة شكل دون تدويره وينتج عن ذلك تغيير في قياساته وشكله. ()
(٨) الهرم هو مجسم أوجهه الجانبية عبارة عن مربعات. ()

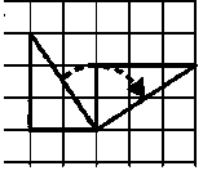
١٨

السؤال الثاني / اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :					
١	ناتج جمع $\left(\frac{3}{2} + \frac{1}{2}\right) = \dots\dots\dots$				
أ	$\frac{4}{2}$	ب	$\frac{3}{4}$	ج	$\frac{5}{2}$
٢	ناتج طرح $\left(\frac{3}{9} - \frac{5}{9}\right) = \dots\dots\dots$				
أ	$\frac{2}{9}$	ب	$\frac{5}{9}$	ج	$\frac{3}{4}$
٣	ناتج جمع $\left(\frac{1}{2} + \frac{7}{8}\right) = \dots\dots\dots$				
أ	$\frac{11}{8}$	ب	$\frac{8}{10}$	ج	$\frac{3}{6}$
٤	ناتج طرح $\left(\frac{1}{4} - \frac{3}{8}\right) = \dots\dots\dots$				
أ	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{4}{8}$
٥	١ سم = ملم.				
أ	١٠ ملم	ب	٣٠ ملم	ج	٥ ملم
٦	٩٠٠ ملجم = جم.				
أ	٩ جم	ب	٩٠ جم	ج	٩٠٠ جم
٧	٣ ل = مل.				
أ	٣٠٠٠ مل	ب	٣٠٠ مل	ج	٣٠ مل

٨	٣ ساعات = دقيقة.				
أ	١٨٠ دقيقة	ب	٦٠ دقيقة	ج	١٢٠ دقيقة
٩	محيط المربع =				
أ	٤س	ب	٤ + س	ج	٤ - س
١٠	عدد الزوايا المنفرجة في الشكل المجاور				
أ	٢	ب	٤	ج	صفر
١١	عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور				
أ	٢	ب	٤	ج	١
١٢	يسمى الشكل المجاور				
أ	نقطة	ب	مستقيم	ج	قطعة مستقيمة
١٣	أي العبارات تنطبق على الشكل المجاور				
أ	جميع أضلاعه متطابقة	ب	جميع الزوايا قائمة	ج	الضلعين المتقابلين متطابقين
١٤	الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور هو				
أ	أسطوانة	ب	هرم	ج	مخروط
١٥	محيط المثلث المجاور =				
أ	١٣ سم	ب	٩ سم	ج	١١ سم
١٦	ما شكل العلبة المجاورة؟				
أ	هرم	ب	مخروط	ج	أسطوانة
١٧	أي العبارات تنطبق على الشكل؟				
أ	للشكل قاعدة مثلثة	ب	للشكل ٣ رؤوس	ج	للشكل وجهان متوازيان
١٨	يسمى الشكل المجاور				
أ	مثلث	ب	دائرة	ج	معين

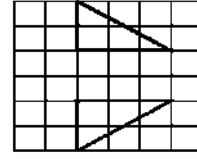


(أ) ما نوع التحويل الهندسي في الأشكال التالية: - (انسحاب - انعكاس - دوران)



٢

٢

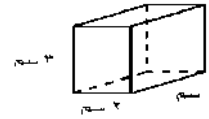


(ب ٢) أوجد مساحة المستطيل؟

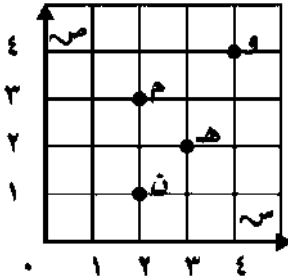


م ٢

(ب ١) أوجد حجم المنشور؟



(ج) من خلال قراءتك للشكل المجاور أجبي لما يأتي: -



(١) مسمى النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٢، ٣)

(٢) مسمى النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤)

(٣) سمي الزوج المرتب للنقطة (م)

(٤) سمي الزوج المرتب للنقطة (ن)

(د) وصل محمد إلى المكتبة الساعة ٦,٤٥ مساءً وغادرها ٩,٥٥ مساءً. ما الزمن الذي قضاها في المكتبة؟

٢



٩:٥٥



٦:٤٥

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

معلومات المادة

نموذج الإجابة

عدد الاوراق : ٣	المملكة العربية السعودية
المادة : رياضيات	وزارة التعليم
الصف : الخامس	Ministry of Education
اختبار مادة الرياضيات الصف الخامس الفصل الدراسي الثالث (الدور الاول)	

اسم الطالبة / رقم الجلوس /

٨

ضعي علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارات الخاطئة: -

- (✓) (١) الكسور المتشابهة هي كسور لها المقامات نفسها.
- (✓) (٢) التقدير الأنسب لسعة ملعقة الطعام هو ١٠ مل.
- (✓) (٣) الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته.
- (✓) (٤) القطع المستقيمة المتطابقة هي المتساوية في طولها.
- (✓) (٥) المستوى هو سطح منبسط ممتد في جميع الاتجاهات دون نهاية.
- (✓) (٦) الشكل الثلاثي الأبعاد له طول وعرض وارتفاع.
- (x) (٧) الدوران هو ازاحة شكل دون تدويره وينتج عن ذلك تغيير في قياساته وشكله.
- (x) (٨) الهرم هو مجسم أوجهه الجانبية عبارة عن مربعات.

١٨

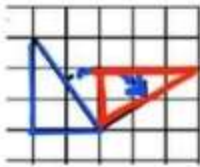
السؤال الثاني / اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :
 $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} = \frac{3}{6} + \frac{4}{6} = \frac{7}{6}$ ناتج جمع $(\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) = \dots\dots\dots$

١	١	ب	٤	ب	٣	٥	٢
٢	١	ب	٢	ب	٥	٣	٤
٣	١	ب	١١	ب	٨	٣	٦
٤	١	ب	٨	ب	١٠	٤	٨
٥	١	ب	١٠	ب	٣٠	٥	مل
٦	١	ب	٩	ب	٩٠	٩٠٠	جم
٧	١	ب	٣٠٠	ب	٣٠٠	٣٠	مل

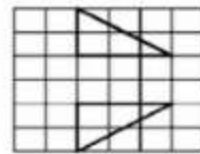
٨	٣ ساعات = دقيقة.	٦٠ × ٣ = ١٨٠	٦٠ × ٣ = ١٨٠	٦٠ × ٣ = ١٨٠	٦٠ × ٣ = ١٨٠
٩	محيط المربع = ٤ × ٤ = ١٦	٦٠ دقيقة	٦٠ دقيقة	٦٠ دقيقة	٦٠ دقيقة
١٠	عدد الزوايا المنفرجة في الشكل المجاور	٤ + س	٤ - س	٤ + س	٤ - س
١١	عدد الزوايا الحادة في الشكل المجاور	٤	٤	٤	٤
١٢	يسمى الشكل المجاور	نقطة	مستقيم	مستقيم	مستقيمة
١٣	أي العبارات تنطبق على الشكل المجاور	جميع أضلاعه متطابقة	جميع الزوايا قائمة	الضلعين المتقابلين متطابقين	الضلعين المتقابلين متطابقين
١٤	الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور هو	أسطوانة	هرم	مخروط	مخروط
١٥	محيط المثلث المجاور =	١١ = ٢ + ٥ + ٤	١١ سم	٩ سم	١١ سم
١٦	ما شكل العلبة المجاورة؟	أسطوانة	مخروط	هرم	أسطوانة
١٧	أي العبارات تنطبق على الشكل؟	للشكل قاعدة مثلثة	للشكل ٣ رؤوس	للشكل وجهان متوازيان	للشكل وجهان متوازيان
١٨	يسمى الشكل المجاور	مثلث	دائرة	معين	معين

يتبع

(أ) ما نوع التحويل الهندسي في الأشكال التالية: - (انسحاب - انعكاس - دوران)



دوران



انعكاس

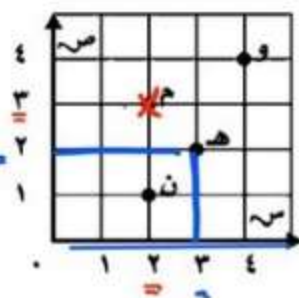
(ب-٢) أوجد مساحة المستطيل؟



$$\begin{aligned} \text{المجموع} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \\ 3 \times 6 &= 18 \\ 18 &= 2 \times 9 \\ 18 &= 3 \times 6 \\ 18 &= 6 \times 3 \end{aligned}$$

(ب-١) أوجد حجم المنشور؟

$$\begin{aligned} \text{المجموع} &= \text{الطول} \times \text{العرض} \times \text{الارتفاع} \\ 3 \times 4 \times 4 &= 48 \\ 48 &= 3 \times 8 \\ 48 &= 6 \times 8 \end{aligned}$$



(ج) من خلال قراءتك للشكل المجاور أجيبني لما يأتي: -

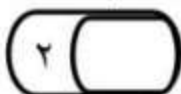
(١) مسمى النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٢، ٣)

(٢) مسمى النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤)

(٣) سمي الزوج المرتب للنقطة (م) .. (٣، ٤) .. (٤، ٣) ..

(٤) سمي الزوج المرتب للنقطة (ن) .. (١، ٤) .. (٤، ١) ..

(د) وصل محمد إلى المكتبة الساعة ٦،٤٥ مساءً وغادرها ٩،٥٥ مساءً. ما الزمن الذي قضاها في المكتبة؟

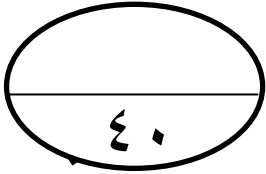


$$\begin{array}{r} 9 \text{ : } 55 \\ - 6 \text{ : } 45 \\ \hline 3 \text{ : } 10 \end{array}$$

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

معلومات المادة

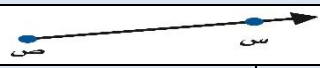
اختبار نهائي الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات لعام 1446 هـ



الدرجة

اسم الطالب /

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

٣٠	١	سمّ 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 $\frac{٥}{١٢}$ من سياج الحديقة، وقام مساعد بطلاء $\frac{٤}{١٢}$ من السياج نفسه، فالكسر الذي يمثل الجزء الذي تم طلاؤه؟		(أ) $\frac{٥}{١٢}$	(ب) $\frac{٩}{١٢}$	(ج) $\frac{٤}{١٢}$	(د) $\frac{١}{١٢}$
	٧	ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{٥}{٩} - \frac{٢}{٩}$		(أ) $\frac{٢}{٩}$	(ب) $\frac{١}{٣}$	(ج) $\frac{٤}{٩}$	(د) $\frac{١}{٩}$
	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

١٠	املاء الفراغ التالي ٣٠٠٠ مل = ل	أ) ٣٠	ب) ٣	ج) ٣٠٠	د) ٣٠٠٠
١١	املاء الفراغ التالي ١٠٠٠ ملجم = جم	أ) ١٠	ب) ١٠٠	ج) ١	د) ١٠٠٠
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 دشّ الاستحمام ٤٥٠ لترًا 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 سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣، ٤) 	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			

المعلم /

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق

نموذج الإجابة

بسم الله الرحمن الرحيم

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بحائل

مدرسة

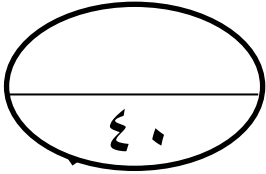


المادة: رياضيات

الصف: الخامس

الزمن: ساعتان

اختبار نهائي الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات لعام 1446 هـ



الدرجة

اسم الطالب /

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 $\frac{٥}{١٢}$ من سياج الحديقة، وقام مساعد بطلاء $\frac{٤}{١٢}$ من السياج نفسه، فالكسر الذي يمثل الجزء الذي تم طلاؤه؟		☒ (أ) $\frac{٥}{١٢}$ ☒ (ب) $\frac{٩}{١٢}$ ☐ (ج) $\frac{٤}{١٢}$ ☐ (د) $\frac{١}{١٢}$
	٧	ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{٢}{٩} - \frac{٥}{٩}$		☐ (أ) $\frac{٢}{٩}$ ☐ (ب) $\frac{١}{٣}$ ☐ (ج) $\frac{٤}{٩}$ ☒ (د) $\frac{١}{٩}$
	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

١٠	املاء الفراغ التالي ٣٠٠ مل = ل	(أ) ٣٠	(ب) ٣	(ج) ٣٠٠	(د) ٣٠٠٠
١١	املاء الفراغ التالي ١٠٠٠ ملجم = جم	(أ) ١٠	(ب) ١٠٠	(ج) ١	(د) ١٠٠٠
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 دشّ الاستحمام ٤٥٠ لترًا 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

(ب) ارسم صورة المثلث بالانعكاس حول المحور	(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ س ٢ ص ١ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣، ٤) ب
(د) ارسم المثلث بعد انسحاب ٣ وحدات إلى اليسار	(ج) ارسم مثلث بدوران ٩٠ باتجاه عقارب الساعة حول النقطة ق

المعلم /

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق

أسئلة اختبار رياضيات الصف الخامس ابتدائي الفصل الدراسي الثالث عام 1446هـ

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 و الملتر
٧-	الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر
٨-	متوازي الاضلاع ضلعان فقط من أضلاعه المتقابلة متوازيان

ب) جد ناتج مايلي :

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

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

يتبع

السؤال الثاني :

إِختار الإجابة الصحيحة من بين الخيارات التالية :

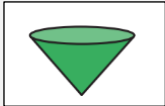
٢٠

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	مللتر	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-	٣ل = 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



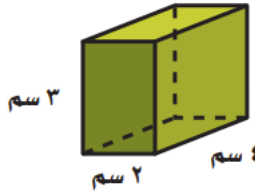
يتبع

تابع السؤال الثاني :

اوجدني ناتج الطرح $\frac{5}{6} - \frac{1}{6} =$								-١١
أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{2}{6}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{4}{2}$	
اوجدني 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	

اجيبي عن الأسئلة التالية :

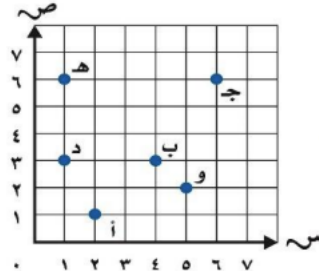
(ب) جد حجم المنشور التالي :



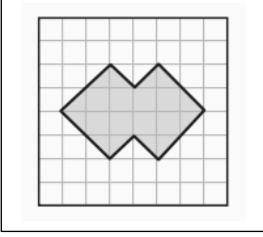
حجم المنشور =

(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ

سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣، ٤)

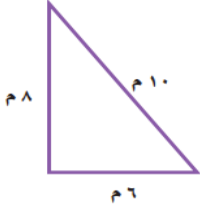


(د) قدر مساحة الشكل التالي :



مساحة الشكل =

(ج) جد محيط المضلع التالي :



محيط المضلع =



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

انتهت الأسئلة يا صغيراتي

تمنياتي لكن بالتوفيق



نموذج اجابة الاجابة

المادة: رياضيات
الصف: الخامس الابتدائي
الزمن: ساعتان



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم
المدرسة الابتدائية

أسئلة اختبار رياضيات الصف الخامس ابتدائي الفصل الدراسي الثالث عام 1446هـ

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 و الملتر	×
٧-	الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر	✓
٨-	متوازي الاضلاع ضلعان فقط من أضلاعه المتقابلة متوازيان	×

(ب) جد ناتج مايلي :

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

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

يتبع

السؤال الثاني :

إِختار الإجابة الصحيحة من بين الخيارات التالية :

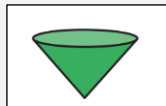
٢٠

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-	٣ل = 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



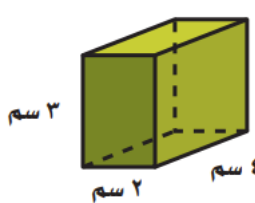
يتبع

تابع السؤال الثاني :

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

اجيبي عن الأسئلة التالية :

(ب) جد حجم المنشور التالي :



حجم المنشور = $3 \times 4 \times 2 = 24$ سم^٣

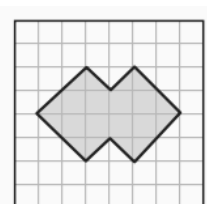
(أ) سم الزوج المرتب للنقطة أ

(١، ٤)

سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣، ٤)

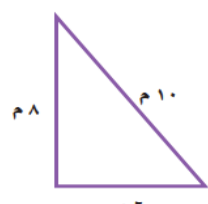
ب

(د) قدر مساحة الشكل التالي :



مساحة الشكل = ١٤ وحدة مربعة

(ج) جد محيط المضلع التالي :



محيط المضلع = ٦ + ٨ + ١٠ = ٢٤ سم

يتبع

السؤال الثالث:

(أ) اكتب 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 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 الاجابة	العمود الثاني
١	٦	انسحاب
٢	٥	اسطوانة
٣	٤	مستوى
٤	٣	هرم
٥	٢	قطعة مستقيمة
٦	١	نصف مستقيم

انتهت الأسئلة يا صغيراتي

تمنياتي لكن بالتوفيق

