

إجابة المراجعة الشاملة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 11:43:27 2025-05-09

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الثالث

مراجعة شاملة لفصول المنهج

1

ورقة عمل نموذجين بورقة واحدة

2

نموذج إجابة ورقة عمل الأسبوع الثامن

3

ورقة عمل الأسبوع الثامن نموذج بورقة واحدة

4

اختبارات فترية محلولة

5

مراجعة رياضيات

خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل التاسع: جمع الكسور وطرحها

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{9} + \frac{1}{9}$					
	أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{1}{9}$	ج	$\frac{3}{3}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{1}{7} - \frac{1}{7}$					
	أ	$\frac{7}{7}$	ب	$\frac{5}{7}$	ج	$\frac{4}{7}$
٣	أعداد بسطها أكبر من مقامها.					
	أ	كسور متشابهة	ب	كسور غير متشابهة	ج	كسور غير فعلية
٤	كسور لها المقامات نفسها.					
	أ	كسور متشابهة	ب	كسور غير متشابهة	ج	كسور غير فعلية
٥	كسور مقاماتها مختلفة.					
	أ	كسور متشابهة	ب	كسور غير متشابهة	ج	كسور غير فعلية
٦	العدد الموجود أسفل خط الكسر:					
	أ	البسط	ب	المقام	ج	الكسر
٧	اشترت حصة لعبة ثمنها ١١,٥٦ ريالاً، وهدية لشقيقها ب ٧,٩٩ ريالاً. أي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما اشترته ؟					
	أ	١٥ ريالاً	ب	١٨ ريالاً	ج	٢٠ ريالاً
					د	٢٢ ريالاً

مراجعة رياضيات

خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل التاسع: جمع الكسور وطرحها

س٢: أوجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة:

(أ) $\frac{3}{5} + \frac{7}{10}$

(ب) $\frac{1}{3} - \frac{7}{8}$

$1 - \frac{3}{10} = \frac{13}{10} = \frac{6}{10} + \frac{7}{10} =$

$\frac{13}{24} = \frac{8}{24} - \frac{21}{24} =$

س٣: أجب عما يلي:

(أ) ما أبسط صورة للكسر $\frac{2}{10}$ ؟

(ب) ما أبسط صورة للكسر $\frac{4}{20}$ ؟

(ج) ما أبسط صورة للكسر $\frac{3}{9}$ ؟

(د) كيف تعرف أن الكسر في أبسط صورة؟

إذا كان القاسم المشترك الأكبر للبسط والمقام = ١

س٤: حل المسألة التالية:

قرأ أحمد $\frac{1}{4}$ ساعة اليوم، و $\frac{2}{3}$ ساعة يوم أمس. كم ساعة أمضى في القراءة؟

أمضى في القراءة = $\frac{1}{4} + \frac{2}{3} = \frac{3}{12} + \frac{8}{12} = \frac{11}{12}$ ساعة

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل العاشر: وحدات القياس

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها

١	كمية السائل التي يحتويها وعاء:	أ	السعة	ب	الكتلة	ج	الطول	د	الكثافة
٢	الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة قدم:	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٣	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع سارية العلم:	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٤	الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز:	أ	ل	ب	كجم	ج	م	د	سم
٥	الوحدة المناسبة لقياس كتلة الأسد:	أ	ل	ب	كجم	ج	م	د	سم
٦	الوحدة المناسبة لقياس سعة كأس عصير:	أ	مل	ب	جم	ج	م	د	سم
٧	٧٠ ل = مل	أ	٧	ب	٧٠٠	ج	٧٠٠٠	د	٧٠٠٠٠
٨	٣٦٠٠٠ جم = كجم	أ	٣٦	ب	٣٦٠	ج	٠,٣٦	د	٣٦٠٠
٩	١١ سم = ملم	أ	١١٠٠٠	ب	١١٠٠	ج	١١٠	د	٠,١١
١٠	٥ أ = ي	أ	٣٥٠	ب	٣٥٠٠	ج	٣٥	د	٠,٣٥

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل العاشر: وحدات القياس

س ٢: (أ) املأ الفراغ في كل مما يلي:

١	٧٥ جم = <input type="text"/> كجم	٠,٧٥	٢	٢٤٠٠ كجم = <input type="text"/> طن	٢,٤
٣	٥٠ م = <input type="text"/> سم	٥٠٠	٤	٥ كلم = <input type="text"/> م	٥٠٠
٥	٣٢٠ مل = <input type="text"/> ل	٠,٣٢	٦	٤,٥ ل = <input type="text"/> مل	٤٥٠٠
٧	١٤ دَوَّ ٢٥ ث = <input type="text"/> ث	٨٦٥	٨	٢٥٠ ث = <input type="text"/> دَوَّ <input type="text"/> ث	١٠

(ب) أوجد الزمن المنقضي من الساعة ٧ : ٢٥ مساءً إلى ٩ : ٠٥ مساءً؟

$$\begin{array}{r} 9:05 \\ - 7:25 \\ \hline 1:40 \end{array}$$

١ س ٤٠ د

س ٣: حل المسألة التالية:

ذهبت الجوهرة إلى سريرها الساعة ٩ : ١٥ مساءً، واستيقظت الساعة ٧ : ٠٠ صباحًا. ما الزمن الذي قضته نائمة؟

$$\begin{array}{r} 11:60 \\ - 9:15 \\ \hline 2:45 \\ + 7:00 \\ \hline 9:45 \end{array}$$

٩ س ٤٥ د

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل الحادي عشر: الأشكال الهندسية

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها

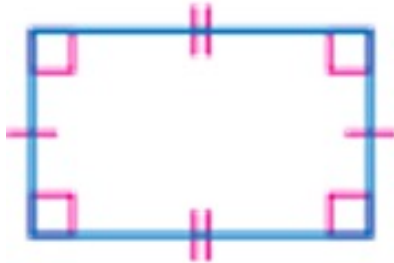
١	مجموعة من النقاط تشكل مساراً مستقيماً يمتد في الاتجاهين دون نهاية.	أ	نقطة	ب	نصف مستقيم	ج	مستقيم	د	قطعة مستقيمة
٢	مستقيمان بينهما مسافة ثابتة، ولا يلتقيان أو يتقاطعان مهما امتدا.	أ	متوازيان	ب	متعامدان	ج	متقاطعان	د	متطابقان
٣	موقع محدد في الفراغ.	أ	المستقيم	ب	النقطة	ج	نصف المستقيم	د	المستوى
٤	شكل رباعي له أربعة أضلاع، كل ضلعين متقابلين متوازيان و متطابقان.	أ	شبه منحرف	ب	مثلث	ج	متوازي أضلاع	د	مكعب
٥	ما الشكل الرباعي الذي فيه زوجان من الأضلاع المتوازية.	أ	مستطيل	ب	مربع	ج	معين	د	جميع ما سبق
٦	عدد الزوايا الحادة في المربع.	أ	صفر	ب	واحدة	ج	اثنان	د	ثلاث
٧	هو قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل.	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعادم
٨	تدوير شكل حول نقطة.	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعادم
٩	هو إزاحة شكل بخط مستقيم أفقياً؛ عمودياً أو قطرياً.	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعادم

(ب) اكتب الاسم المناسب لكل شكل مما يأتي ، وبين عدد الزوايا الحادة بكل شكل:



شبه منحرف

عدد الزوايا الحادة = ٢



مستطيل

عدد الزوايا الحادة = صفر



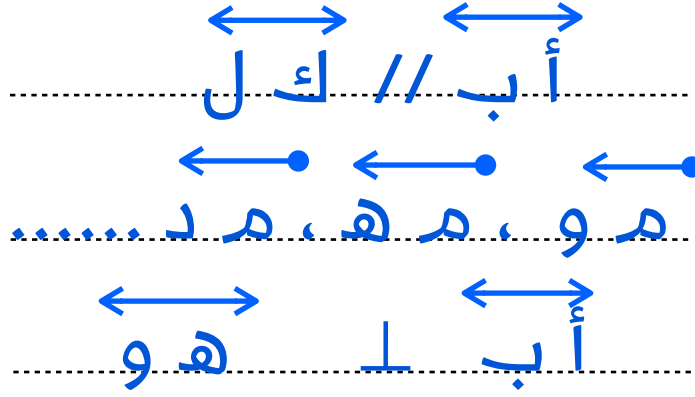
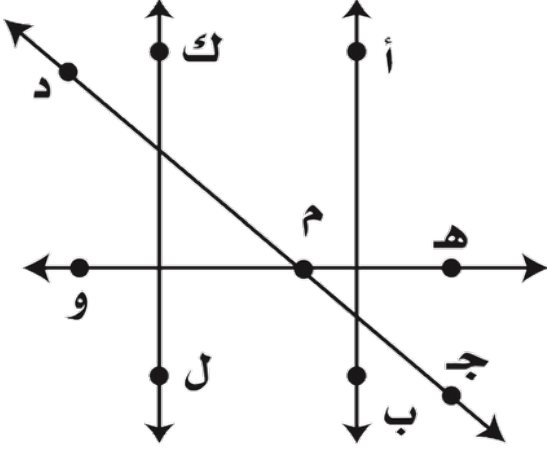
معين

عدد الزوايا الحادة = ٢

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل الحادي عشر: الأشكال الهندسية

س٢: استعمل الشكل أدناه في حل الأسئلة التالية:

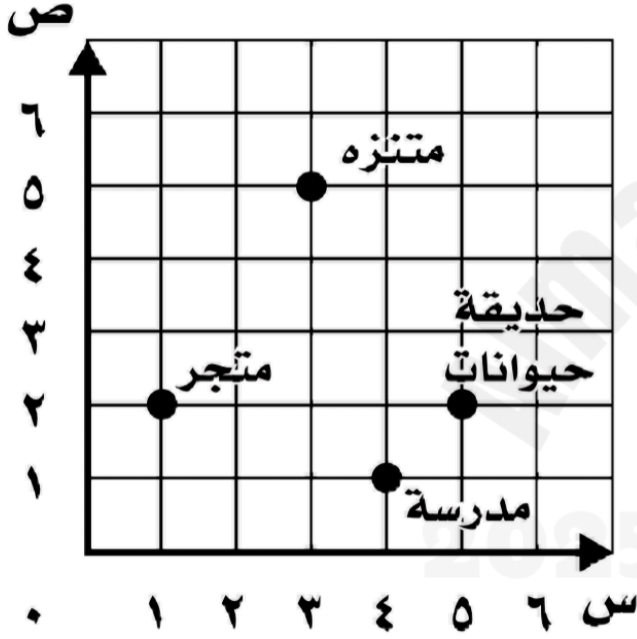


(أ) سم مستقيمين متوازيين

(ب) سم نصف مستقيم

(ج) سم مستقيمين متعامدين

س٣: استعمل المستوى الإحداثي المجاور لحل المسائل الآتية:



(أ) سم الزوج المرتب الذي يمثل

١- حديقة الحيوانات

٢- المدرسة

٣- المتجر

(٢، ٥)

(١، ٤)

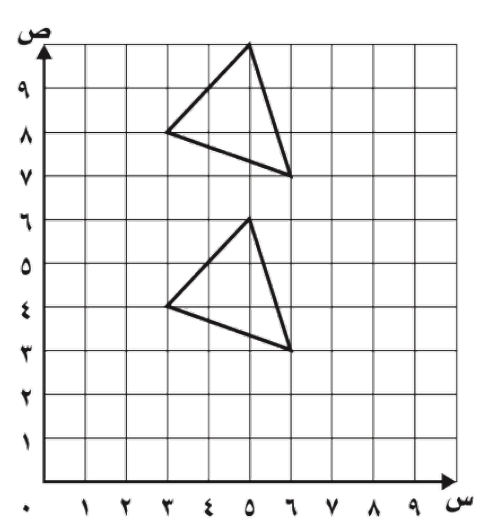
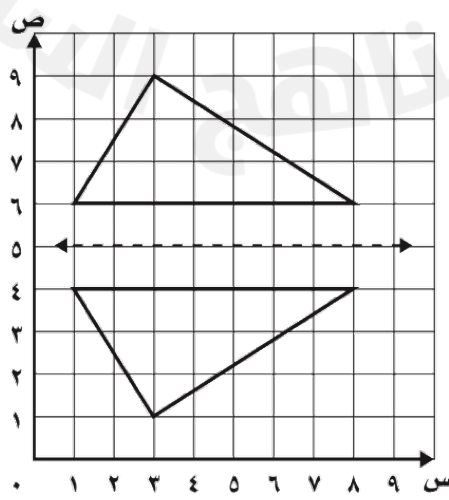
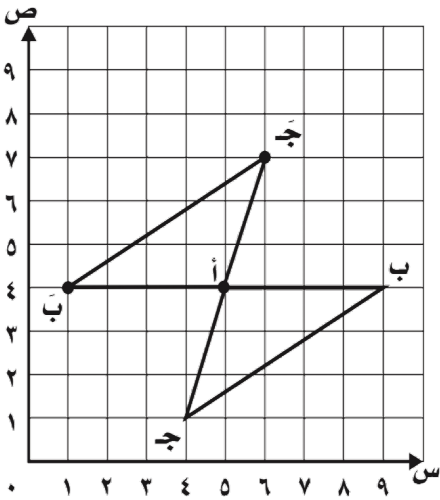
(٢، ١)

(ب) مثل النقاط الآتية

١- و (٤، ٠)

٢- س (٦، ٤)

س٤: بين نوع التحويل الهندسي في كل شكل مما يلي ؟ (انسحاب ، انعكاس ، دوران)



دوران

انعكاس

انسحاب

مراجعة رياضيات

خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل الثاني عشر: المحيط والمساحة والحجم

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها

١	أ	أسطوانة	ب	هرم	ج	منشور ثلاثي	د	مخروط
٢	أ	أسطوانة	ب	هرم	ج	منشور رباعي	د	مخروط
٣	أ	الحجم	ب	المساحة	ج	المحيط	د	الضلع
٤	أ	الحجم	ب	المساحة	ج	المحيط	د	المكعب
٥	أ	المخروط	ب	الأسطوانة	ج	الهرم	د	المكعب
٦	أ	أسطوانة	ب	هرم	ج	منشور ثلاثي	د	مخروط

(ب) أكمل الجدول أدناه بناء على الأشكال الثلاثية الأبعاد:

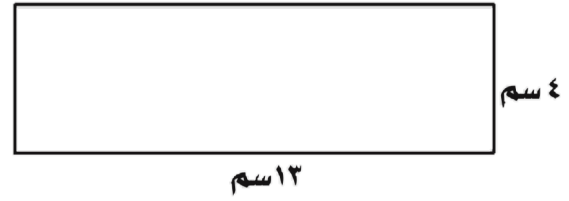
الشكل	اسم الشكل	عدد الرؤس	عدد الأحرف	عدد الأوجه
	منشور رباعي	٨	١٢	٦
	مخروط	١	صفر	١
	منشور ثلاثي	٦	٩	٥
	أسطوانة	صفر	صفر	٢

مراجعة رياضيات خامس الفصل الدراسي الثالث

الفصل الثاني عشر: المحيط والمساحة والحجم

س ٢: أوجد المطلوب فيما يلي فيما يلي:

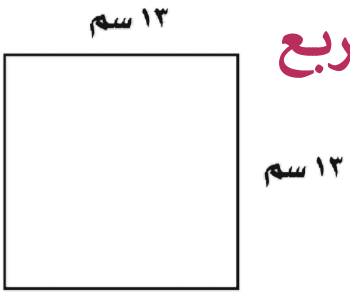
(أ) مساحة ومحيط المستطيل



$$م = ل \times ض = ١٣ \times ٤ = ٥٢ \text{ سم مربع}$$

$$مح = ٢ل + ٢ض = ٢٦ + ٨ = ٣٤ \text{ سم}$$

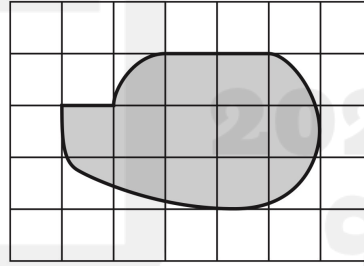
(ب) مساحة ومحيط المربع



$$م = ض \times ض = ١٣ \times ١٣ = ١٦٩ \text{ سم مربع}$$

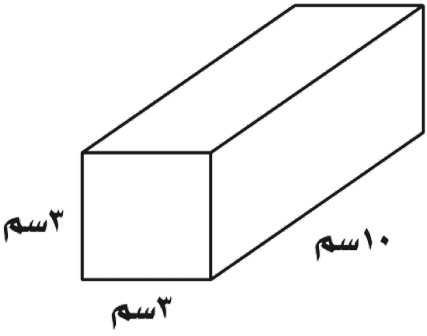
$$مح = ٤ض = ١٣ \times ٤ = ٥٢ \text{ سم}$$

(ج) تقدير مساحة الشكل أدناه ،
إذا كان كل مربع يمثل سنتيمترًا
مربعًا واحدًا



$$م = ١٢ \text{ سم مربع تقريباً}$$

(د) حجم المنشور:



$$ح = ل \times ض \times ع$$

$$= ١٠ \times ٣ \times ٣ = ٩٠ \text{ سم مكعب}$$