

مراجعة معدلة النسب المئوية والمساحة السطحية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ⇨ المناهج القطرية ⇨ الصف السادس ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الأول ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-05-22 18:00:44

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

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: مدرسة سعد بن معاذ

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

مراجعة معدلة النسب المئوية والمساحة السطحية

1

أوراق عمل مدرسة ابن الهيثم نهاية الفصل مجابة الجزء الثالث

2

أوراق عمل مدرسة ابن الهيثم نهاية الفصل مجابة الجزء الثاني

3

أوراق عمل مدرسة ابن الهيثم نهاية الفصل مجابة الجزء الأول

4

أوراق عمل مدرسة ابن الهيثم نهاية الفصل غير مجابة الجزء الثالث

5

مدرسة سعد بن معاذ الابتدائية للبنين

قسم الرياضيات

مراجعة الرياضيات

نهاية الفصل الدراسي الثاني الصف السادس للعام 2025-2026

لمشاهدة الحل امسح ال QR code أو اضغط على كلمة الحل





مدرسة سعد بن معاذ
الابتدائية للبنين
قسم الرياضيات

وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي
Ministry of Education and Higher Education
دولة قطر - State of Qatar

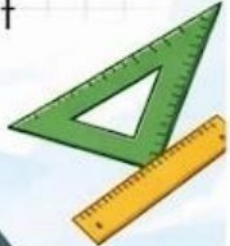
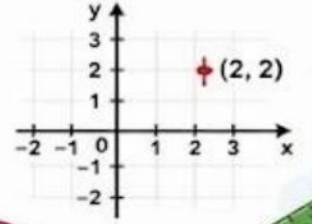
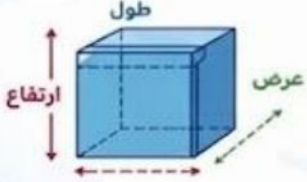


ملخص مراجعة

الصف السادس

نهاية الفصل الدراسي الثاني

رحلتنا نحو القمة



فهم



تطبيق



اتقان



شرح مبسط



أمثلة محلولة



تدريبات متنوعة

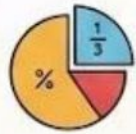


مراجعة شاملة



رسومات توضيحية

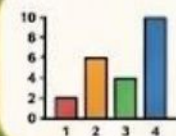
$$25 \times (4 + 3) \\ = 25 \times 7 \\ = 175$$



الوحدة 7: النسبة المئوية

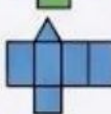
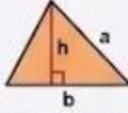
7

- فهم النسب المئوية
- 1-7 العلاقة بين الكسور الاعتيادية والعشرية والنسبة المئوية
- 2-7 تمثيل النسبة المئوية الأكبر من 100 والأصغر من 1
- 4-4 إيجاد النسبة المئوية من عدد
- 5-5 إيجاد النسبة المئوية من عدد
- 5-7 إيجاد الكل بمعلومية الجزء والنسبة المئوية



الوحدة 8: المساحة والمساحة السطحية

8



- 1-8 إيجاد مساحة متوازي الأضلاع
- 2-8 حل مسائل مساحه المثلث
- 3-8 إيجاد مساحة شبه المنحرف والطائرة الورقية
- 4-4 تمثيل المجسمات باستخدام الشبكات
- 5-8 إيجاد المساحة السطحية للمنشور
- 6-8 إيجاد المساحة السطحية للهرم

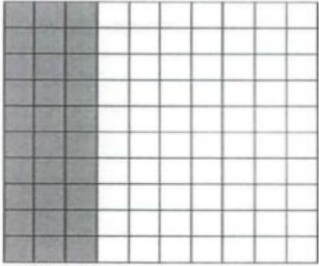
نحو
القمة

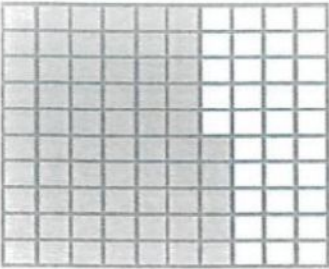
اسم الطالب / السادس /

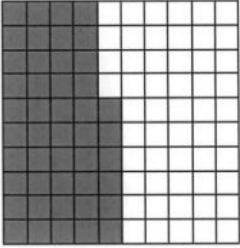


مراجعة الرياضيات
نهاية الفصل الدراسي الثاني الصف السادس للعام 2025-2026

أولاً : الأسئلة الموضوعية :

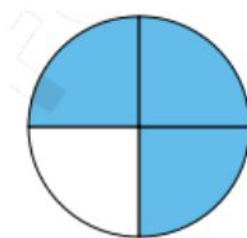
السؤال رقم (1)		الحل
اكتب النسبة المئوية للجزء المظلل من الشكل		
☐ A	15 %	
☐ B	23 %	
☐ C	30 %	
☐ D	70 %	

السؤال رقم (2)		
اكتب النسبة المئوية للجزء المظلل من الشكل		
☐ A	3.5 %	
☐ B	6.5 %	
☐ C	35 %	
☐ D	65 %	

السؤال رقم (3)		
اكتب النسبة المئوية للجزء المظلل من الشكل		
☐ A	4.6 %	
☐ B	5.4 %	
☐ C	46 %	
☐ D	54 %	

اكتب النسبة المئوية للجزء المظلل من الشكل

- ☐ A 25 %
- ☐ B 50 %
- ☐ C 75 %
- ☐ D 100 %



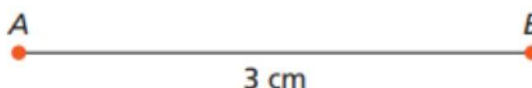
اكتب النسبة المئوية للجزء المظلل من الشكل

- ☐ A 10 %
- ☐ B 20 %
- ☐ C 30 %
- ☐ D 40 %



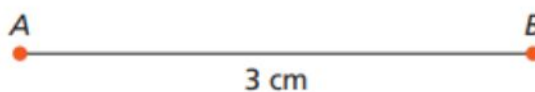
إذا كانت $\overline{AB}$ تمثل 50%، فما طول القطعة المستقيمة التي تمثل 100%؟

- ☐ A 1
- ☐ B 2
- ☐ C 3
- ☐ D 6



إذا كانت $\overline{AB}$ تمثل 300%، فما طول القطعة المستقيمة التي تمثل 100%؟

- ☐ A 1
- ☐ B 2
- ☐ C 3
- ☐ D 4



ما الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{7}{20}$ ؟

☐ A 0.07

☐ B 0.14

☐ C 0.28

☐ D 0.35



ما الصورة العشرية المكافئة للنسبة المئوية 36% ؟

☐ A 0.0036

☐ B 0.036

☐ C 0.36

☐ D 3.6



ما الكسر العشري المكافئ للنسبة المئوية 150% ؟

☐ A 0.0015

☐ B 0.015

☐ C 0.15

☐ D 1.5



أوجد 30% من 40 ؟



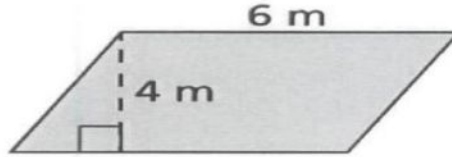
- ☐ A 10
- ☐ B 11
- ☐ C 12
- ☐ D 13

أوجد العدد الذي 50% منه 150 ؟



- ☐ A 75
- ☐ B 250
- ☐ C 300
- ☐ D 450

انظر إلى متوازي الأضلاع أدناه.

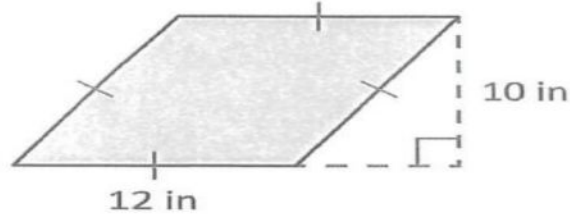


ما مساحة متوازي الأضلاع؟

- ☐ A 10 m^2
- ☐ B 12 m^2
- ☐ C 18 m^2
- ☐ D 24 m^2

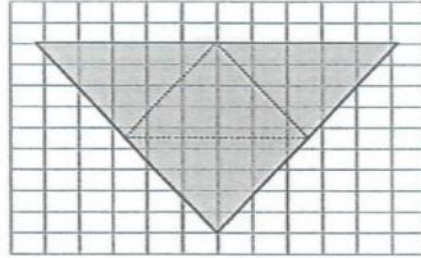


ما مساحة المعين الموضح أدناه؟



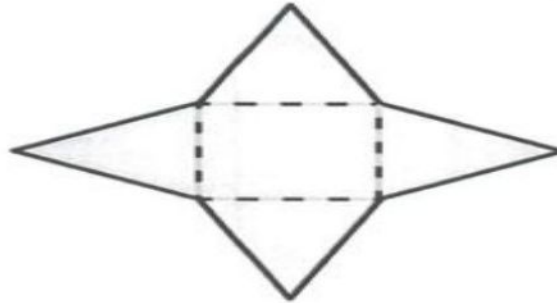
- ☐ A 22 in²
- ☐ B 60 in²
- ☐ C 120 in²
- ☐ D 240 in²

ما نوع الجسم الموضحة شبكته أدناه؟



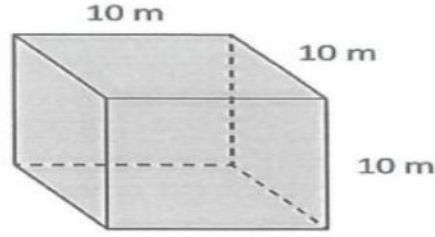
- ☐ A هرم ثلاثي
- ☐ B هرم رباعي
- ☐ C منشور ثلاثي
- ☐ D منشور مستطيل

ما الذي تمثله الشبكة التالية؟



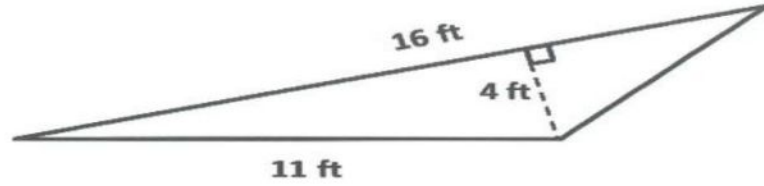
- ☐ A مكعب
- ☐ B هرم رباعي
- ☐ C منشور ثلاثي
- ☐ D منشور مستطيل

ما المساحة السطحية للمنشور الموضح أبعاده؟



- ☐ A 100 m²
- ☐ B 400 m²
- ☐ C 600 m²
- ☐ D 1000 m²

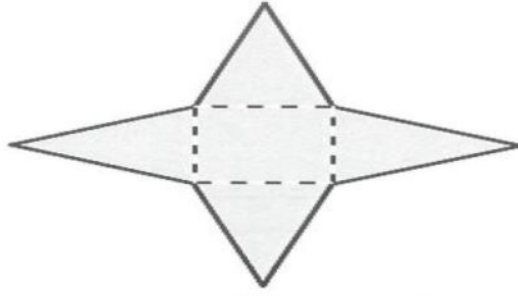
ما مساحة المثلث أبعاده؟



- ☐ A 31 ft²
- ☐ B 32 ft²
- ☐ C 44 ft²
- ☐ D 64 ft²



انظر إلى شبكة المضلع أدناه.

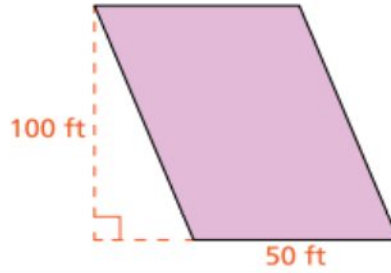


أي العبارات التالية صحيحة بالنسبة لهذه الشبكة ؟

- ☐ A قاعدة المضلع مربع و الأوجه مثلثات
- ☐ B قاعدة المضلع مثلث و الأوجه مثلثات
- ☐ C قاعدة المضلع مثلث و الأوجه مستطيلات
- ☐ D قاعدة المضلع مربع و الأوجه مستطيلات

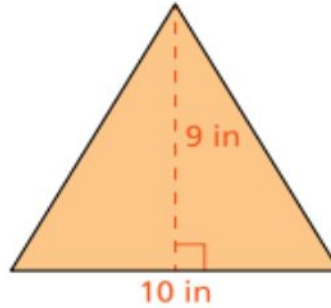
ما مساحة متوازي الأضلاع المجاور

- ☐ A 2 ft^2
- ☐ B 50 ft^2
- ☐ C 100 ft^2
- ☐ D 5000 ft^2



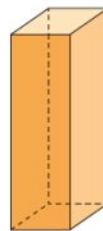
ما مساحة المثلث المجاور

- ☐ A 9 in^2
- ☐ B 10 in^2
- ☐ C 90 in^2
- ☐ D 45 in^2



يصنف الجسم التالي إلى

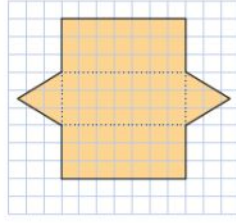
- ☐ A هرم ثلاثي
- ☐ B هرم رباعي
- ☐ C منشور مستطيل
- ☐ D مكعب



الحل

السؤال رقم (23)

يصنف الجسم التالي إلى

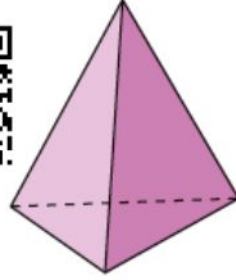


- A هرم ثلاثي
- B هرم رباعي
- C منشور ثلاثي
- D منشور مستطيل

الحل

السؤال رقم (24)

يصنف الجسم التالي إلى

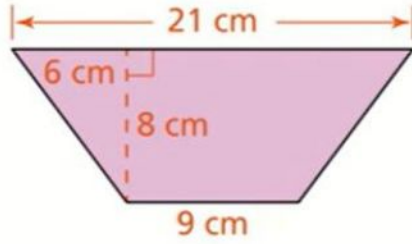


- A هرم ثلاثي
- B هرم رباعي
- C منشور مستطيل
- D مكعب

الحل

السؤال رقم (25)

أوجد مساحة شبه المنحرف



- A 120
- B 100
- C 60
- D 30



انتهت الأسئلة الموضوعية

السؤال رقم (1)



A. ما النسبة المئوية للعدد 3 من العدد 25 ؟

[الحل](#)

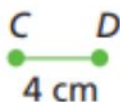
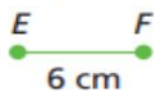

B. ما قيمة % 15 من العدد 80 ؟

[الحل](#)

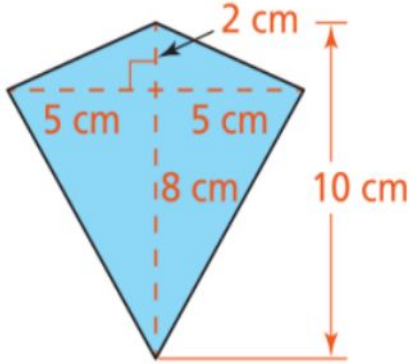

C. ما العدد الذي % 20 منه يساوي 60 ؟

[الحل](#)

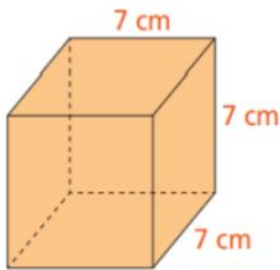
السؤال رقم (2)

A. إذا كانت $\overline{CD}$ تمثل نسبة % 10، فما طول القطعة المستقيمة التي تمثل نسبة % 100؟
[الحل](#)
B. إذا كانت $\overline{EF}$ تمثل نسبة % 200، فما طول القطعة المستقيمة التي تمثل نسبة % 100؟
[الحل](#)

A. أوجد مساحة الطائرة الورقية المجاورة .

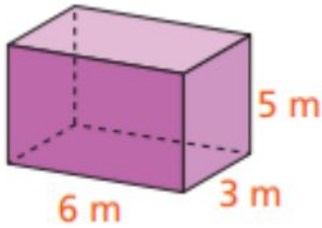


B. أوجد المساحة السطحية للمكعب المقابل .



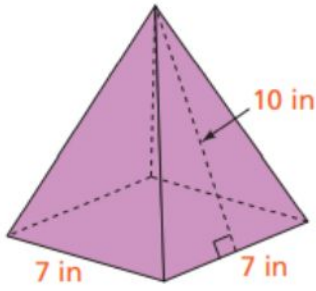
[الحل](#)

وضّح عملك هنا



A. أوجد المساحة السطحية للمنشور المستطيل المقابل .

[الحل](#)



B. أوجد المساحة السطحية للهرم الرباعي المقابل .

[الحل](#)



A. اكتب الكسر العشري 0.91 في صورة نسبة مئوية.

الإجابة: _____

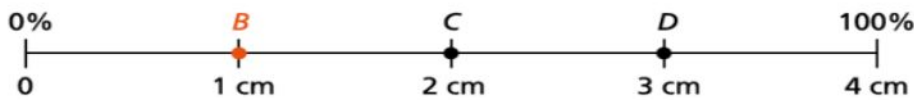
B. اكتب الكسر الاعتيادي $\frac{3}{4}$ في صورة نسبة مئوية.

الإجابة: _____

[الحل](#)

السؤال رقم (5)

استعمل القطعة المستقيمة أدناه.



ما النسبة المئوية للقطعة المستقيمة التي تمثلها النقطة C؟

ما النسبة المئوية للقطعة المستقيمة التي تمثلها النقطة D؟

ما النقطة التي تمثلها النسبة 25%؟



قسّم خالد ورقة الى 5 أقسام متساوية، ثم لَوّن منها قسمين باللون الأزرق.
ما النسبة المئوية التي تمثل الجزء الذي تمّ تلوينه من الورقة؟

أجرى متجر للألبسة خصمًا نسبته 25% على أسعار القمصان القطنية لديه. هل هذا الخصم أكبر أم أصغر من خصم مقداره $\frac{1}{5}$ السعر الأصلي؟ فسر إجابتك
الإجابة:



التفسير:



A. ما النسبة المئوية التي تمثل 32 من 80 ؟

B. يعمل في شركة إلكترونية 250 موظفًا. تخطط هذه الشركة لزيادة عدد موظفيها بنسبة 20% .
كم عدد الموظفين الجدد الذين توظفهم الشركة ؟

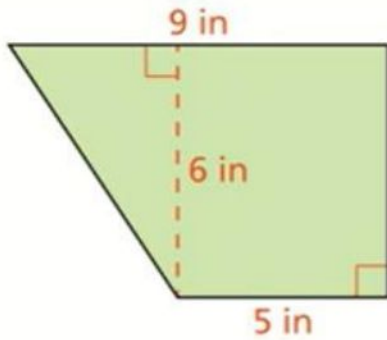
السعر الأصلي للعبة كمبيوتر هو 45 ريال. تم تخفيض السعر بمقدار 18 ريال. يقول راشد إن النسبة المئوية التي تمثل مقدار التخفيض إلى السعر الأصلي هي 40% . هل هو على صواب؟ وضح إجابتك



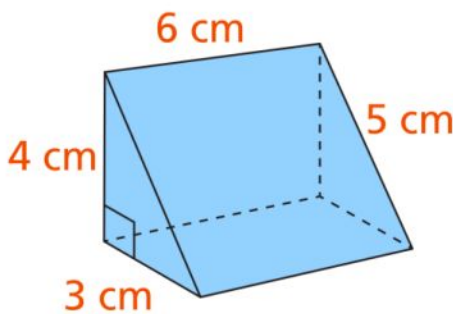
الإجابة:

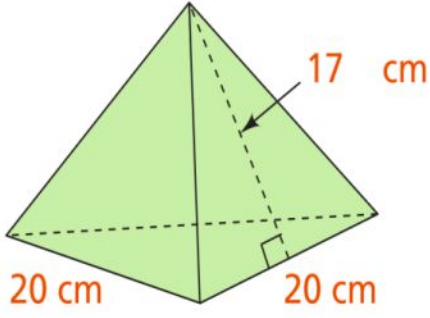
التفسير:

أوجد مساحة شبه المنحرف



A. أوجد المساحة السطحية للمنشور الثلاثي المقابل .





B. أوجد المساحة السطحية للهرم الثلاثي المقابل .

الحل

وضّح عملك هنا

السؤال رقم (12)



A. حول الكسر $\frac{3}{4}$ الى كسر عشري

B. أوجد $\frac{1}{2}\%$ في صورته كسر عشري و كسر اعتيادي.

C. أوجد 0.9% في صورته كسر عشري و كسر اعتيادي.

اكتب الكسور التاليه في صورته نسبة مئوية

$$1 - \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$$

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

$$3 - \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$$

$$4 - \frac{1}{5} = \dots\dots\dots$$

أعطى حمد 24 ريال قطر لموظف خطمه العملاء و هذا يمثل 20% من المبلغ المترتب على حمد
ما هو المبلغ المطلوب من حمد

انتهت الأسئلة