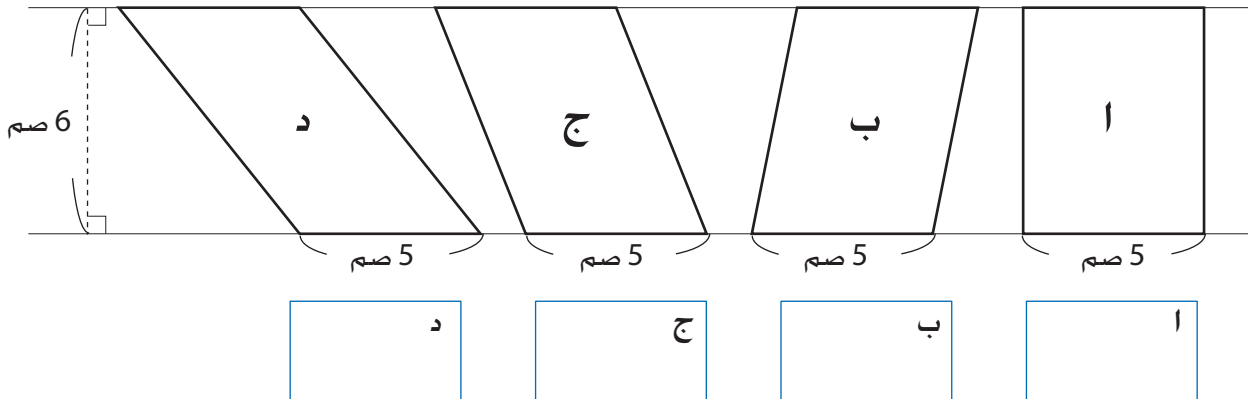
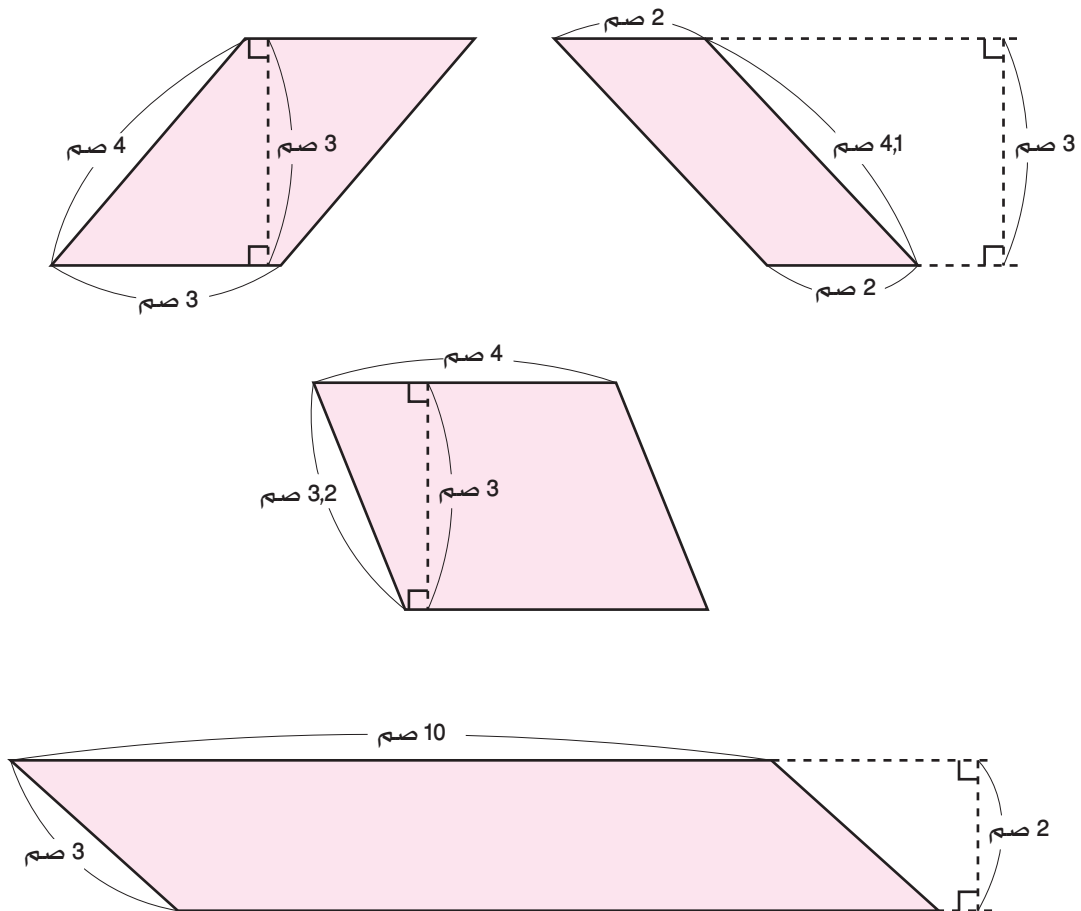


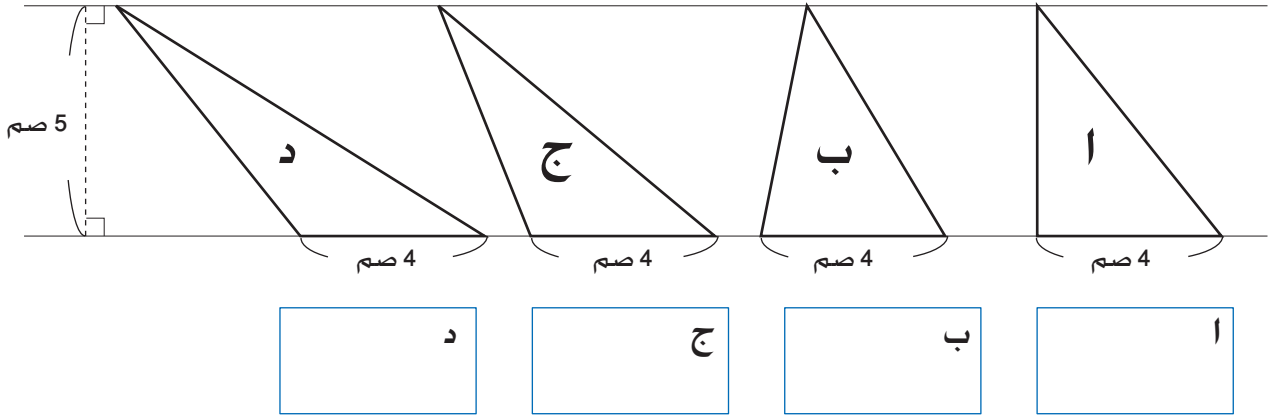
5 أحسب قيس مساحة الأشكال التالية بالصم²



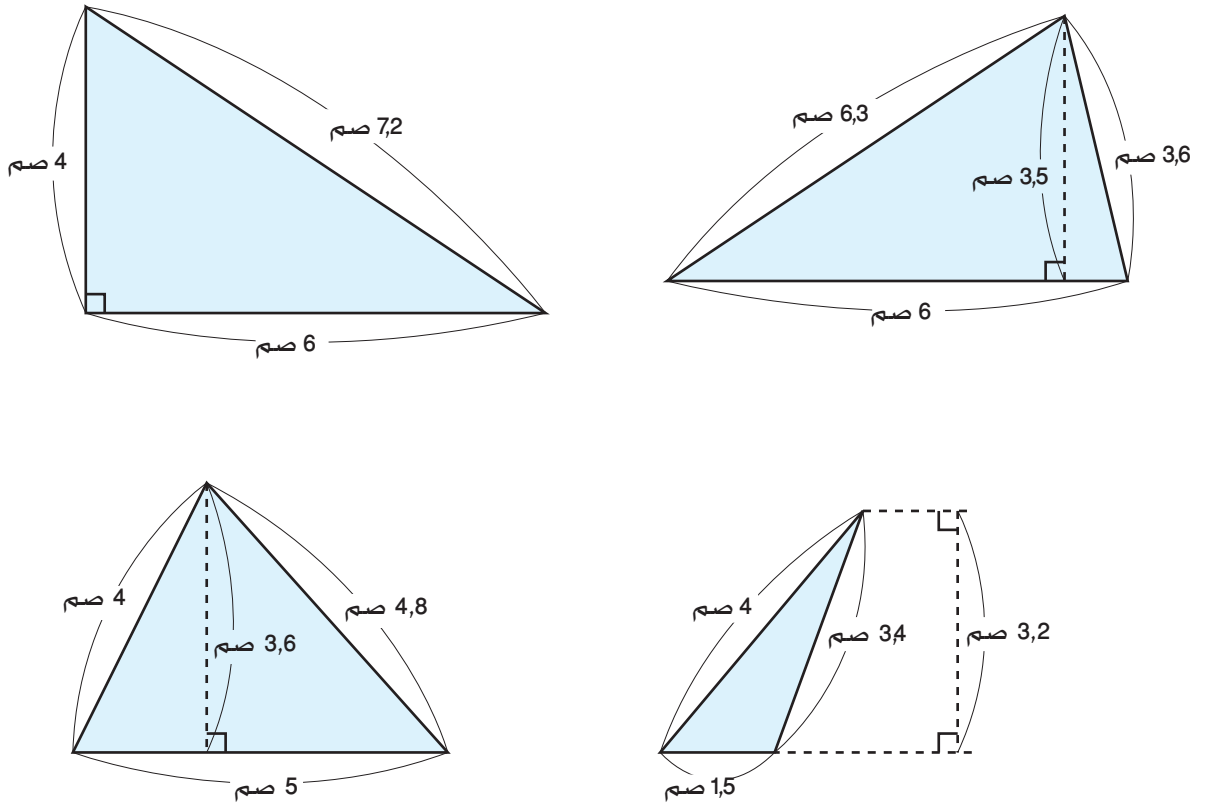
6 أحسب قيس مساحة الأشكال التالية بالصم²



6 أبحث عن قيس مساحة الأشكال التالية بحساب الصم²؟

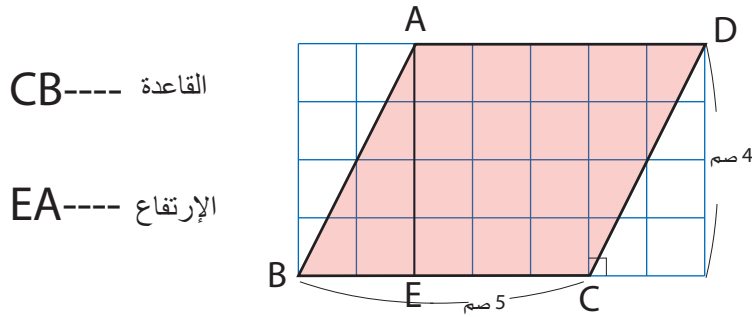


7 أبحث عن قيس مساحة الأشكال التالية بحساب الصم²؟



2

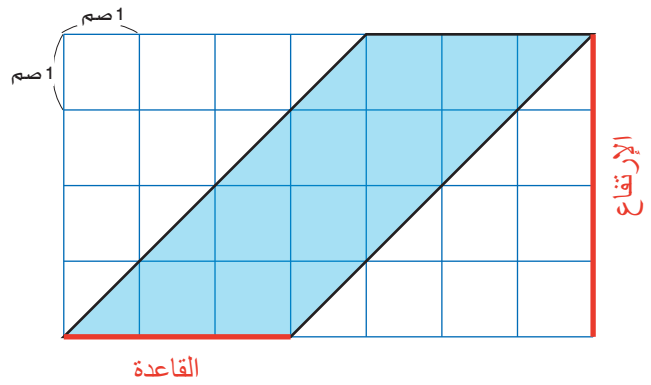
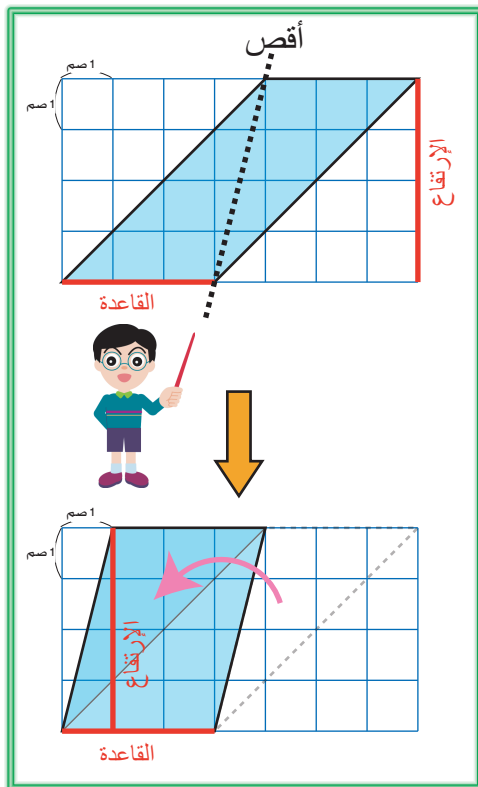
أبحث عن كيفية حساب قيس مساحة متوازي الأضلاع .



قيس مساحة متوازي الأضلاع = قيس طول القاعدة × قيس طول الارتفاع

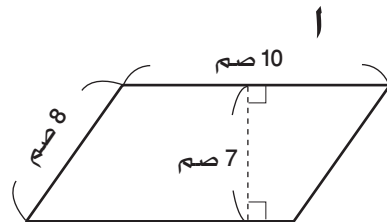
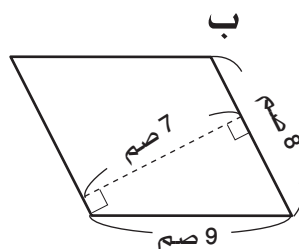
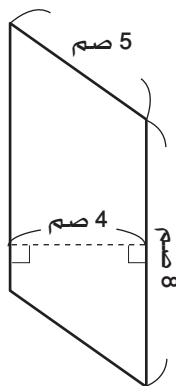
3

أفكر: كيف أتوصل على قيس مساحة متوازي الأضلاع



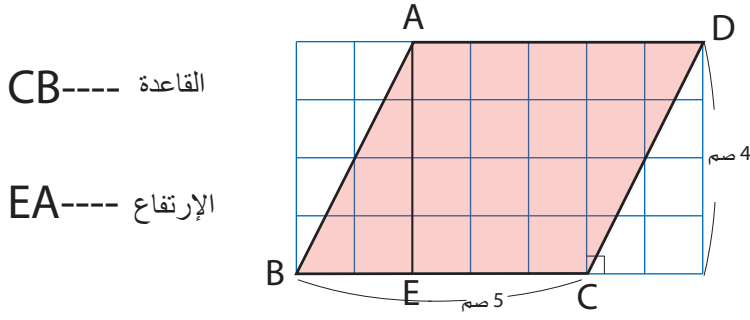
4

أحسب قيس مساحة الأشكال التالية



2

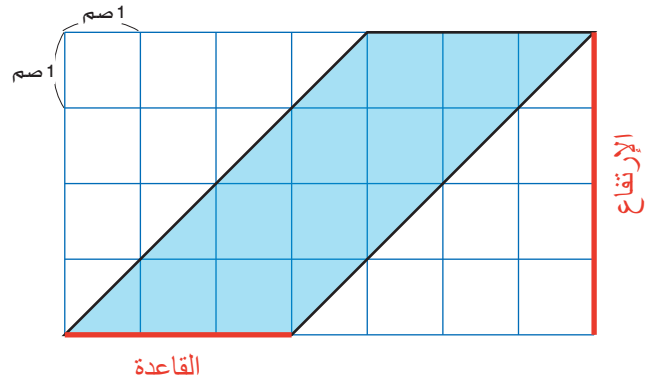
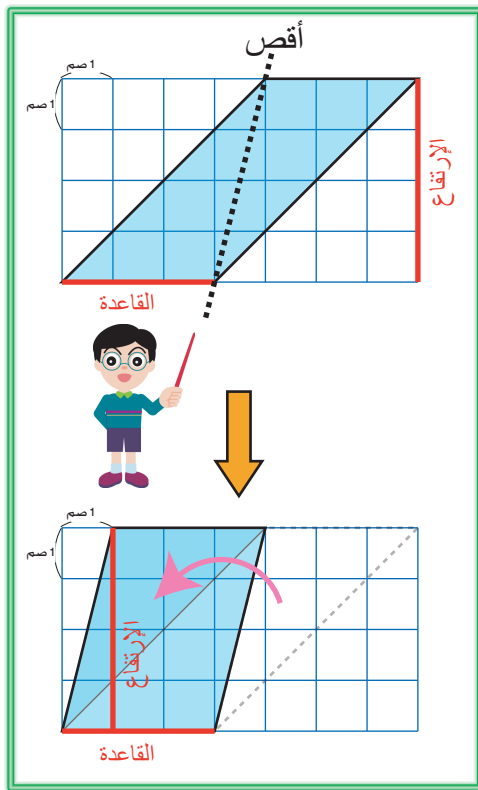
أبحث عن كيفية حساب قيس مساحة متوازي الأضلاع .



قيس مساحة متوازي الأضلاع = قيس طول القاعدة × قيس طول الارتفاع

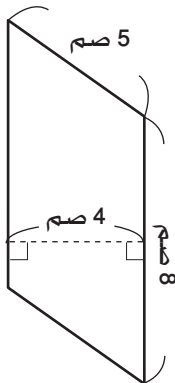
3

أفكر: كيف أتوصل على قيس مساحة متوازي الأضلاع

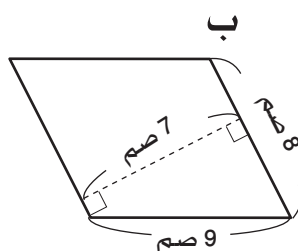


4

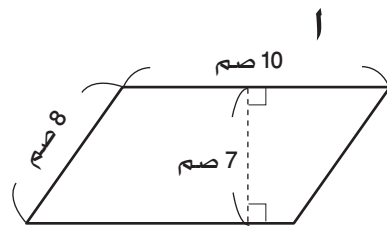
أحسب قيس مساحة الأشكال التالية



ج



ب



ا

(1)- انطلقت حافلة من المحطة "أ" على الساعة 9 و 35 دق صباحا لتصل إلى المحطة "ب" على الساعة 12 و 20 دق. أحسب المدة المستغرقة.

.....

.....

(2)- بدأ كريم عمله على الساعة 8 و 15 دق.

أحسب ساعة الإنتهاء إذا كانت مدة العمل ساعتين و ربع.

.....

.....

(3)- انتهت حفلة عيد الميلاد على الساعة 22 و 15 دق.

أحسب ساعة إنطلاق الحفل إذا علمت أنها دامت 3 س و 20 دق.

.....

.....

(4)- أثناء حفلة فنية عشت 3 أفلام دام الواحد 1 س و 25 دق و 15 ث.

أحسب مدّة هذا العرض الفنّي.

.....

.....

(5)- أنجز العمليات التالية عموديًا:

$$\dots\dots\dots = 4 : 87.2 \qquad \dots\dots\dots = 3 : 69.3 \qquad \dots\dots\dots = 5 : 85.5$$

$$\dots\dots\dots = 2 : 35.8 \qquad \dots\dots\dots = 0.1 \qquad 63.21 \qquad \dots\dots\dots = 0.1 : 63.21$$

المسألة رقم 3

قرّرت شركة فلاحية توسيع نشاطها في مجال تربية الأبقار وتحويل الحليب،
فاشتريت قطعة أرض مستطيلة الشكل قياس محيطها 360 م وقياس عرضها $\frac{2}{3}$ قياس طولها
أوذلك بحساب 2,400 د المتر المربع الواحد.

أقامت الشركة على قطعة الأرض التي اشتريتها اسطبلًا لتربية الأبقار ومعملاً
لتحويل الحليب وجهّزتهما بالمعدّات اللازمة، فمثّل ثمن شراء الأرض 10% من
كلفة كامل المشروع ومثّلت تكاليف البناء $\frac{5}{7}$ تكاليف التجهيز.

① احسب بُعديّ قطعة الأرض.

② احسب كلفة كامل المشروع.

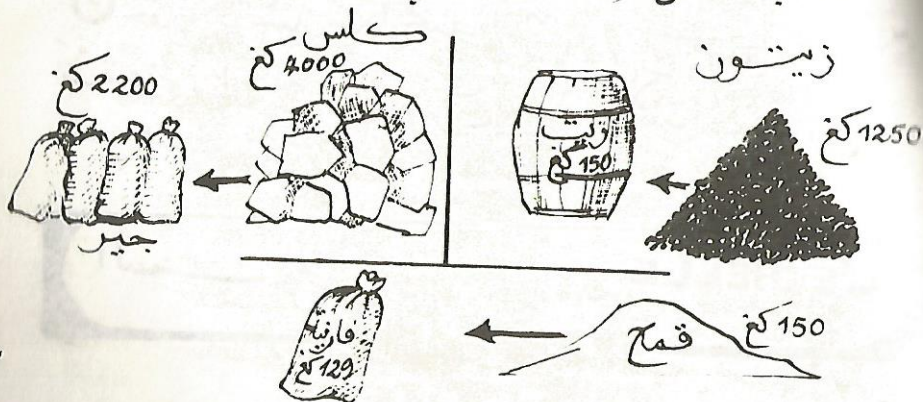
③ احسب تكاليف التجهيز.



① اشترى بَقَالٌ 300 كغ مِنَ التُّفَّاحِ بِبَاعٍ 180 كغ. مَا هِيَ النِّسْبَةُ الْمِائِيَّةُ
لِلْبَاعَةِ بِكُمْ بَقِيَ لَهُ بِحِسَابِ النِّسْبَةِ الْمِائِيَّةِ ؟

180
300

② أُنْجِثْ عَنِ النِّسْبَةِ الْمِائِيَّةِ فِي كُلِّ حَالَةٍ .



③ ثَمَّنُ قِصَّةٍ 600 مِي. اشْتَرَيْتُهَا بـ 540 مِي. مَا هِيَ نِسْبَةُ التَّخْفِيزِ
الْمِائِيَّةِ ؟

④ لِفِلَاحٍ حَقْلٌ طَوْلُهُ 372 م وَعَرْضُهُ 150 م حَرَّتُهُ قَحَافَتَوْعَمَ أَنْ
يَنْبُتَ لَهُ الْهَيْكَلُ الْوَاحِدُ 35 ق. لَكِنْ إِثْرُ غَصَارِ عَنِيفٍ لَمْ يَتَحَصَّلْ إِلَّا
عَنْ 18, 117 ق. مَا هِيَ النِّسْبَةُ الْمِائِيَّةُ لِلْخَسَارَةِ ؟

⑤ اشْتَرَتْ سَيِّدَةٌ قِمَاصِينَ بِ 12 دُ الْوَاحِدِ وَ 6 م مِنَ الْقَاشِ بِ 250 د.
الْمِثْرُ وَ 5 مِثْشَفَاتٍ بِ 1,250 دُ الْوَاحِدَةِ، فَتَمَتَّعَتْ بِتَخْفِيزٍ قَدْرُهُ 3,190 دُ.
أَحْسَبُ النِّسْبَةَ الْمِائِيَّةَ لِهَذَا التَّخْفِيزِ ؟

⑥ بِمَدْرَسَةٍ نَحْ 75 ٪ مِنَ الرِّشْمِيِّينَ وَرَسَبَ 29 تَلْمِيزًا. كَمْ عَدَدُ
الرِّشْمِيِّينَ ؟ بِمَدْرَسَةٍ أُخْرَى كَانَ عَدَدُ الرِّشْمِيِّينَ 70 نَحْ 42 تَلْمِيزًا.
مَا هِيَ النِّسْبَةُ الْمِائِيَّةُ لِلنَّاسِحِينَ ؟ لِلرَّاسِبِينَ ؟

⑦ حَقْلٌ مُسْتَطِيلٌ الشَّكْلُ حَيْطُهُ 400 م وَعَرْضُهُ $\frac{1}{3}$ طَوْلِهِ.
اشْتَرَيْتُ بِ 15 دُ الْمِثْرُ الْمُبْعَ ثُمَّ بَيْعَ بِ 1740 دُ الْآرِ.
مَا هِيَ نِسْبَةُ الرِّبْحِ الْمِائِيَّةِ ؟