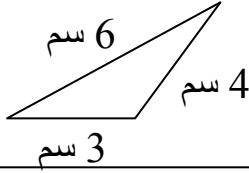


ظلّل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-

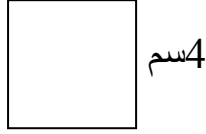
(1) محيط المثلث المرسوم = 13 سم

أ ب



(2) محيط المربع المرسوم = 4 سم

أ ب



(3) 9 كجم = 900 جم

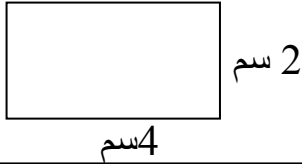
أ ب

(4) 4.6 لتر = 460 مليلتر

أ ب

(5) مساحة المستطيل المرسوم = 12 سم^2

أ ب



(6) مربع طول ضلعه = 5 م فإن مساحته = 25 م^2

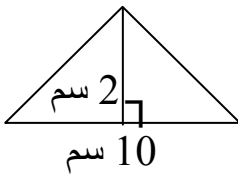
أ ب

(7) متوازي أضلاع مساحته = 16 سم^2 وطول قاعدته = 8 سم فإن ارتفاعه = 8 سم

أ ب

(8) مساحة المنطقة المثلثة المرسومة = 10 سم^2

أ ب



(9) محيط الدائرة التي طول قطرها 1 سم = π سم

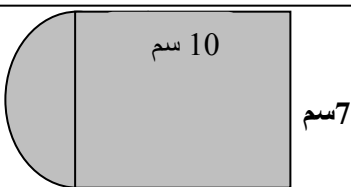
أ ب

(10) مساحة الدائرة التي طول قطرها 20 سم = 314 سم^2

أ ب

(11) مساحة المنطقة الموضحة أمامك = 147 سم^2

أ ب



لكل عبارة فيما يلي ثلاث اختيارات ظلل دائرة الاختيار الصحيح:-



10 سم

15 سم

(1) محيط المستطيل المرسوم =

35 سم (د)

50 سم (ب)

25 سم (أ)

(2) مربع محيطه 20 سم فإن طول ضلعه =

10 سم (د)

4 سم (ب)

5 سم (أ)

(3) 7526 سم =

75.26 م (د)

7526 م (ب)

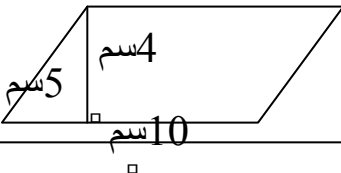
752.6 م (أ)

(4) مستطيل مساحته 24 سم² وطوله 6 سم فإن عرضه =

12 سم (د)

18 سم (ب)

4 سم (أ)



4 سم

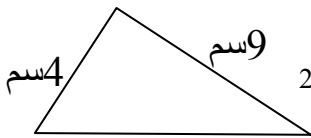
5 سم

10 سم

14 سم² (د)20 سم² (ب)40 سم² (أ)

(5) مساحة متوازي الأضلاع المرسوم =

(6) مساحة المنطقة المثلثة المرسومة =



4 سم

9 سم

13 سم² (د)18 سم² (ب)36 سم² (أ)

(3.14 = π)

(7) منطقة دائرية طول نصف قطرها 5 سم فإن محيطها =

0.314 سم (د)

31.4 سم (ب)

314 سم (أ)

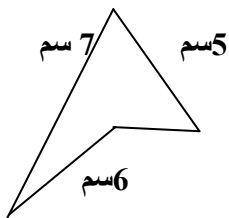
(7) منطقة دائرية مساحتها 628 سم² فإن طول نصف قطرها =

20 سم (د)

30 سم (ب)

10 سم (أ)

(8) إذا كان محيط الشكل الموضح يساوي 21 سم فإن طول الضلع الناقص =



7 سم

5 سم

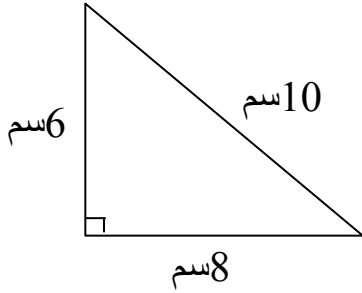
6 سم

4 سم (د)

5 سم (ب)

3 سم (أ)

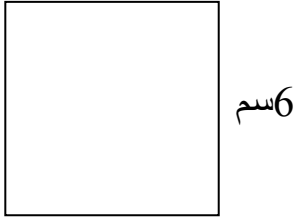
1- استعن بالمعلومات التي بالرسم لإيجاد مايلي



محيط المثلث =

مساحة المثلث =

2- استعن بالمعلومات التي بالرسم لإيجاد مايلي



محيط المربع =

مساحة المربع =

3- أكمل ما يلي :

4.5 كجم = جم
 3420 سم = م
 9.5 لتر = مليلتر

4- أوجد القياسات الناقصة لكل مستطيل فيما يلي :

(ب) المساحة = م²

الطول = 6.3 م

العرض = 1.2 م

(أ) المساحة = 45 سم²الطول =

العرض = 5 سم

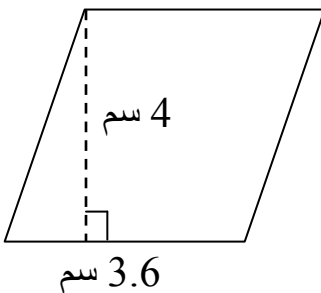
(د) المساحة = 300 مم²الطول = مم

العرض = 10 مم

(ج) المساحة = كم²

الطول = 12 كم

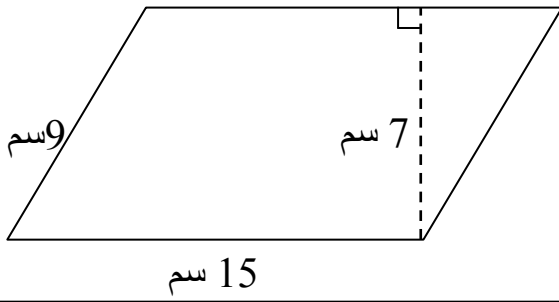
العرض = 4 كم



5- مساحة متوازي الأضلاع المرسوم =

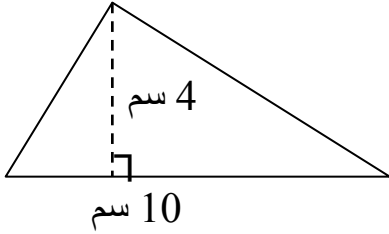
..... =

..... =

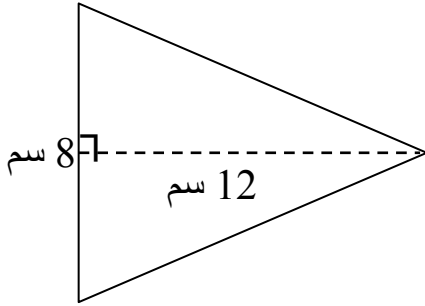


6- مساحة متوازي الأضلاع المرسوم =
 =
 =

محيط متوازي الاضلاع =



7- مساحة المنطقة المثلثة المرسومة =
 =
 =



8- مساحة المنطقة المثلثة المرسومة =
 =
 =

8 - أوجد القياس الناقص لكل دائرة حيث نق هو طول نصف القطر , وق هو طول قطر الدائرة ,
مح هو محيط الدائرة ، $3.14 = \pi$

أ) نق = 4 سم ، ق = 8 سم ، مح =

ب) نق = 6 سم ، ق = سم ، مح =

ج) نق = سم ، ق = سم ، مح = 31.4

9 - أوجد مساحة كل من الدوائر التالية حيث نق طول نصف القطر وق طول القطر و $3.14 = \pi$

أ) نق = 7 سم

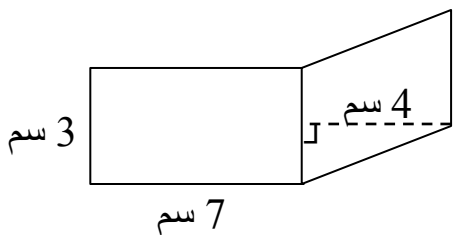
ب) ق = 16 م

المساحة =

المساحة =

..... =

..... =



10- أوجد مساحة الشكل المرسوم .