

1. Fotokopi çekiminde kullanılan A4 kağıdının bir yüzünün alanını ölçmek için aşağıdaki ölçme birimlerinden hangisini kullanmak daha uygundur?

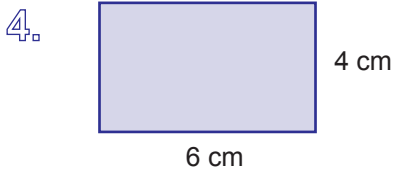
- A) kilometrekare      B) metrekare  
C) santimetrekare      D) milimetrekare

2. Alan ölçüsü temel birimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Metre      B) Metrekare  
C) Mekreküp      D) Santimetre

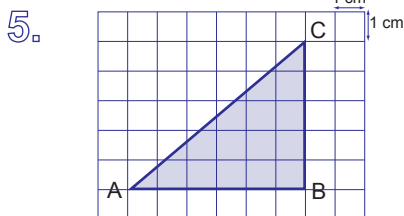
3. Alan ölçüsleri kaçar kaçar büyür ve küçülürler?

- A) 10 000      B) 1 000  
C) 100      D) 10



Yandaki dikdörtgenin alanının milimetrekare cinsinden değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2400      B) 240      C) 24      D) 2,4



Yandaki boyalı üçgenin alanı kaç milimetrekaredir?

- A) 1,5      B) 15      C) 150      D) 1500

6. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 kilometrekare 1 00 000 metrekaredir.  
B) 1 metrekare 10 000 santimetrekaredir.  
C) 1 santimetrekare 100 milimetrekaredir.  
D) 1 000 000 milimetrekare 1 metrekaredir.

7. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A)  $500 \text{ mm}^2 = 5 \text{ cm}^2$   
B)  $2 \text{ cm}^2 = 200 \text{ mm}^2$   
C)  $0,007 \text{ cm}^2 = 70 \text{ mm}^2$   
D)  $0,002 \text{ km}^2 = 2 000 \text{ m}^2$

8. İstanbul'un yüzölçümü yaklaşık 5313 kilometrekaredir. İstanbul'un yüzölçümünün metrekare cinsinden değeri nedir?

- A) 531 300      B) 5 313 000  
C) 53 130 000      D) 5 313 000 000

9. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden daha küçüktür?

- A)  $0,00003 \text{ km}^2$   
B)  $30 \text{ m}^2$   
C)  $30000 \text{ cm}^2$   
D)  $30000000 \text{ mm}^2$

10. 12 000 milimetrekarenin %25'i kaç santimetrekare eder ?

- A) 30 000      B) 3 000  
C) 300      D) 30

11. 400 000 milimetrekarenin dörtte üçü kaç santimetrekare eder ?

- A) 30 000  
B) 3 000  
C) 300  
D) 30

12. Kısa kenarı 6 metre, uzun kenarı 7 metre olan dikdörtgen şeklindeki sınıfın yüzey alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 42  
B) 42 00  
C) 42 000  
D) 420 000

13. Aşağıda verilen nesnelere hangisinin alanını tahmin etmede metrekare kullanılmaz?

- A) Sınıfın yüzeyi  
B) Akıllı tahtanın yüzeyi  
C) Ders kitabının ön yüzü  
D) Okul bahçesinin alanı

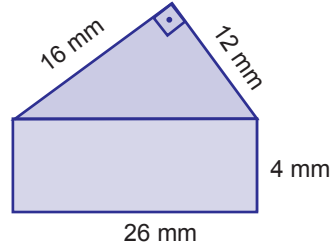
14. Boyutları 150 mm ve 70 mm olan bir cep telefonunun ön yüzünün yaklaşık %80'i ekran ise, ekran kaç santimetrekaredir?

- A) 8,4  
B) 84  
C) 840  
D) 8400

15. 0,001 kilometrekarelik dikdörtgen şeklindeki arsa 5 eşit parçeye ayrılıp, parsellerden birinin %60'ına ev yapılacaktır. Ev kaç metrekare olur?

- A) 200  
B) 180  
C) 160  
D) 120

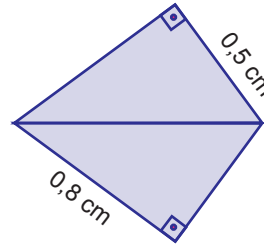
16.



Yukarıdaki boyalı şeklin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 0,2  
B) 2  
C) 20  
D) 200

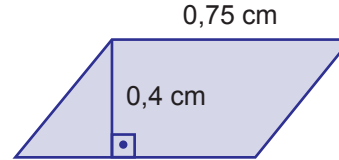
17.



Yandaki boyalı şekil iki eş dik üçgenden oluşmaktadır. Buna göre boyalı şeklin alanı kaç milimetrekaredir?

- A) 0,04  
B) 0,4  
C) 4  
D) 40

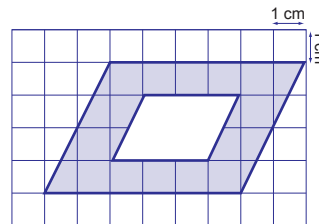
18.



Yukarıdaki boyalı şeklin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 0,3  
B) 3  
C) 30  
D) 300

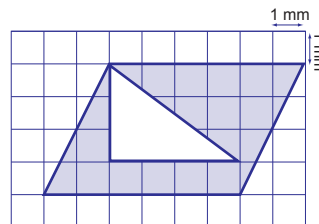
19.



Yandaki boyalı şeklin alanı kaç milimetrekaredir?

- A) 1,8  
B) 18  
C) 180  
D) 1800

20.



Yandaki boyalı şeklin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 0,018  
B) 0,18  
C) 1,8  
D) 18