

1-) Futbol sahasının alanını ölçmek için aşağıdaki birimlerden hangisinin seçilmesi en uygun olur?

- A) km^2 B) m^2
C) dm^2 D) mm^2

2-) Bir evin duvarının yüzeyini hangi seçenekteki alan ölçme birimi ile ifade etmek daha uygundur?

- A) km^2 B) cm^2
C) m^2 D) mm^2



Yukarıda verilen şekle göre 1000 m^2 nin alan ölçme birimlerine çevrilmesiyle elde edilen sayısal verilerinin büyükten küçüğe doğru sıralanmış olabilmesi için hangi iki birimin yer değiştirmesi gerekir?

- A) b ve c B) e ve f
C) a ve c D) b ve d

4-) $1 \text{ km}^2 = 1000 \dots 00 \text{ mm}^2$
■ tane

Yukarıdaki eşitliğe göre ■ yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) 6 B) 8 C) 10 D) 12

5-) Aşağıda verilen,

- I. $300 \text{ cm}^2 = 3 \text{ m}^2$
II. $2\,000\,000 \text{ mm}^2 = 0,2 \text{ dam}^2$
III. $500\,000 \text{ dm}^2 = 50 \text{ hm}^2$
IV. $2\,000 \text{ m}^2 = 0,002 \text{ km}^2$
V. $7,2 \text{ dam}^2 = 72\,000 \text{ dm}^2$
ifadelerinden kaç tanesi doğrudur?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

6-) Aşağıdakilerden hangisi 7800 cm^2 ye eşittir?

- A) 780 dm^2 B) 78 dm^2
C) $0,078 \text{ dam}^2$ D) $78\,000 \text{ mm}^2$

7-) Bir kenar uzunluğu 1 dm olan karesel bölgenin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 10 B) 100 C) 1000 D) 10000

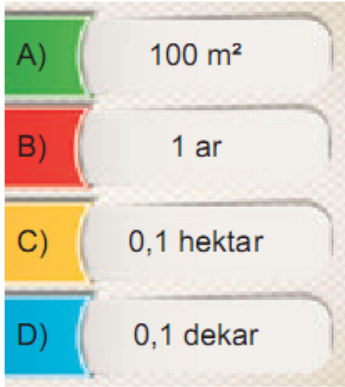
8-) Alanı 9 dm^2 olan bir karenin bir kenar uzunluğu kaç mm dir?

- A) 30 B) 90 C) 300 D) 900

9-) $30\,000 \text{ cm}^2 + 2 \text{ dam}^2 + 0,00001 \text{ km}^2$ toplamının sonucu kaç m^2 dir?

- A) 213 B) 600 C) 2130 D) 2310

10-) Aşağıda verilenlerden hangisi diğerlerine eşit **değildir**?



11-) Aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

- I. $1 \text{ ar} = 100 \text{ m}^2$
- II. $1 \text{ dekar} = 10\,000 \text{ m}^2$
- III. $1 \text{ hektar} = 100\,000 \text{ m}^2$
- IV. $100 \text{ m}^2 = 0,1 \text{ dekar}$

- A) I - II
- B) I - III
- C) I - II - III
- D) I - IV

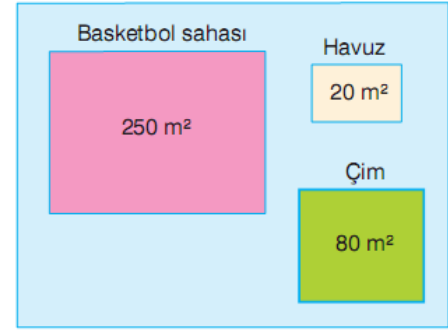
12-) $2,5 \text{ daa} + 0,3 \text{ ha}$ toplamı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 68 a
- B) 60 a
- C) 58 a
- D) 55 a

13-) Aşağıdakilerden hangisi 1 dönüme eşit **değildir**?

- A) 1 dekar
- B) $100\,000 \text{ dm}^2$
- C) 1000 m^2
- D) $1\,000\,000 \text{ cm}^2$

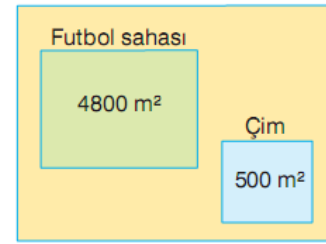
14-)



Yukarıdaki şekilde görüldüğü gibi $80\,000 \text{ dm}^2$ lik bir arazinin 250 m^2 lik kısmına basketbol sahası, 20 m^2 lik kısmına havuz ve 80 m^2 lik kısmına çim alan yapıldığına göre, bu arazinin kaç m^2 lik kısmı boş kalmıştır?

- A) 450
- B) 400
- C) 350
- D) 300

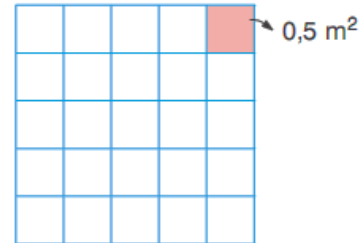
15-)



Yukarıdaki şekilde görüldüğü gibi $0,012 \text{ km}^2$ lik bir arazinin 4800 m^2 lik kısmına futbol sahası, 500 m^2 lik kısmına çim alan yapıldığına göre, bu arazinin kaç m^2 lik kısmı boş kalmıştır?

- A) 67000
- B) 6700
- C) 670
- D) 67

17-)



Şekildeki eş karelere ayrılmış zemin üzerindeki karelerden birinin alanı $0,5 \text{ m}^2$ ise, tüm alan kaç dm^2 dir?

- A) 12,5
- B) 125
- C) 1250
- D) 125000