[](https://www.sorubak.com/sinav/)ADI-SOYADI: SINIFI: NOTU:

**1**)

Yukarıda verilen RTS açısının ölçüsü kaç derecedir?

A) 30 B) 45 C) 75 D) 105

**2)** Üzerinde araştırma ve deney yapılacak gruba ne ad verilir?

A) Anket B) Veri

C) Örneklem D) Soru

**3**) tane sayısının aritmetik ortalaması aşağıdakilerden hangisidir?

A) B) C) D)

****

**4)**

Yukarıdaki karede verilen taralı bölgenin çevresi 100 cm olduğuna göre, karenin alanı kaç cm**2** ‘ dir?

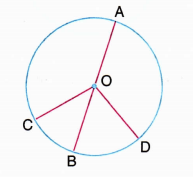
A) 625 B) 400 C) 225 D) 100

**5)**  0, 005 dönüm kaç m² ‘ dir?

A) 0, 05 B) 0, 5 C) 5 D) 50

**6)** Bir çemberin çapı 8 br ise çevresi kaç birimdir? (

A) 24 B) 16 C) 12 D) 8

[](https://www.sorubak.com/sinav/)

**7)**

Yukarıdaki çemberde çap aşağıdakilerden hangisi ile gösterilebilir?

A) B) C) D)

**8)** 0,4 ha = ......... dam2 eşitliğinde boş yere hangi sayı gelmelidir?

A) 400 B) 40 C) 4 D) 0,4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**9 )**

Eş karelerden oluşmuş bölgedeki üçgenin alanı kaç birim karedir?

A) 7, 5 B) 8 C) 8, 5 D) 9

**10)** Aşağıdaki cebirsel ifadelerden hangisinde

bilinmeyen yerine 4 yazılırsa cebirsel ifadenin

değeri 5 olarak hesaplanır?

A) B)

C) D)

**11)** Taban uzunluğu , bu tabana ait yüksekliği ise olan bir paralelkenarın alanını veren ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A) B) C) D)

**12)** Hızı 20 km azalan aracın hızını veren cebirsel ifade hangisidir?

A) B)

C) D)

**13)** Aşağıda verilen açı çiftlerinden hangisi birbirinin tümleri değildir?

A) - B) -

C) - D) -

<https://www.sorubak.com>

**14)** Aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

**I.** Tümler iki açının toplamı 180**0**  dir.

**II.** Bütünler iki açının toplamı 90**0** dir.

**III.** Tam açı 360**0** dir.

A) I – II – III B) I – II C) Yalnız III D) Yalnız I

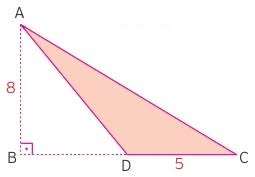
[**https://www.sorubak.com**](https://www.sorubak.com)

**15)** 4 – 8 – 12 – 16 – 18 – 22 – 26 sayılarının ortalaması kaçtır?

A) 21 B) 19 C) 17 D) 16

**16)** Kenar uzunlukları 40 cm ve 60 cm olan bir karton üzerine bir kenarı 5 cm olan karelerden kaç tane çizilebilir?

A) 120 B) 102 C) 96 D) 180

[](https://www.sorubak.com/sinav/)

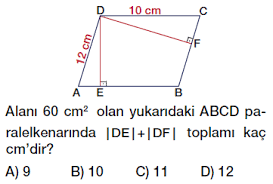
**17)**

Şekildeki üçgenin alanı kaç birim karedir?

A) 40 B) 36 C) 20 D) 10

**18)** Aşağıdakilerden hangisi birimsiz orandır?

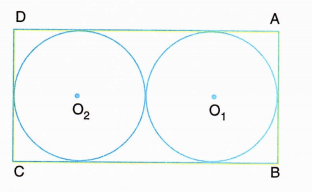
A) B) C) D)

**[](https://www.sorubak.com/sinav/)**

**19)**

Alanı 60 cm**2** olan yukarıdaki ABCD paralelkena-rında toplamı kaç cm’ dir?

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

[](https://www.sorubak.com/sinav/)**20)**

Yukarıda dikdörtgen içine çizilmiş özdeş iki çemberin merkezi ve dir. ise dikdörtgenin alanı kaç cm**2** ‘ dir?

A) 242 B) 121 C) 110 D) 66