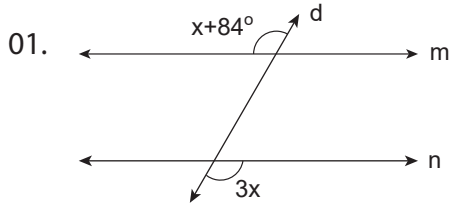


Adı ve Soyadı:

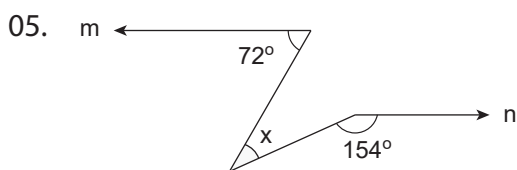
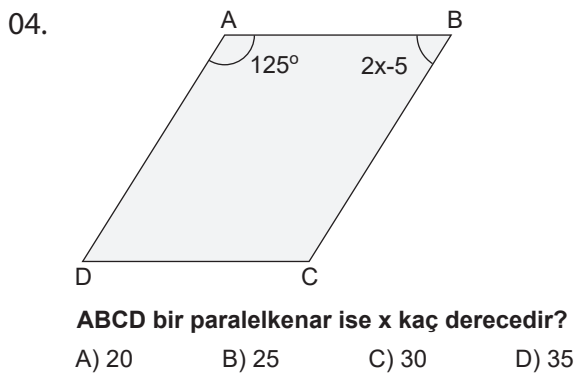
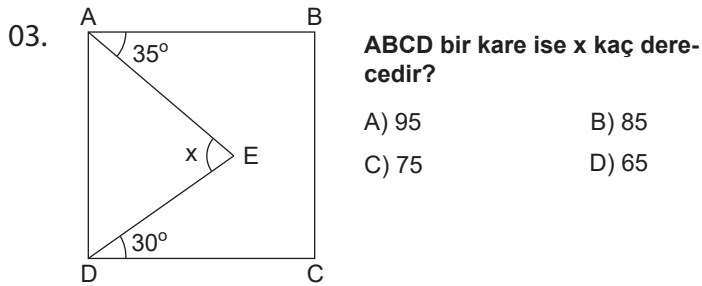
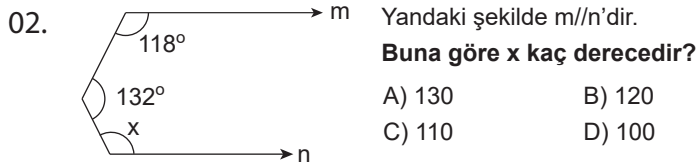
Sınıf ve No:



Yukarıdaki şekilde m//n'dir.

Buna göre x kaç derecedir?

- A) 42 B) 44 C) 46 D) 84



Yukarıdaki şekilde m//n'dir.

Buna göre x kaç derecedir?

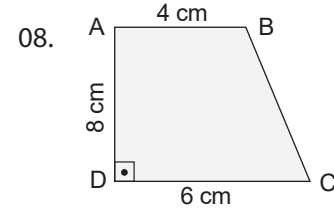
- A) 44 B) 46 C) 48 D) 52

06. Aşağıdaki dörtgenlerin hangilerinde köşegenler birbirini dik olarak ortalar?

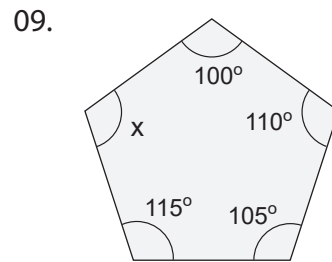
- A) dikdörtgen - kare B) dikdörtgen - eşkenar dörtgen
C) kare - paralelkenar D) kare - eşkenar dörtgen

07. Köşegen uzunlukları 9 cm ve 12 cm olan eşkenar dörtgenin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 108 B) 96 C) 72 D) 54

**Şekildeki dik yamuğun alanı kaç cm² dir?**

- A) 25 B) 30 C) 40 D) 50

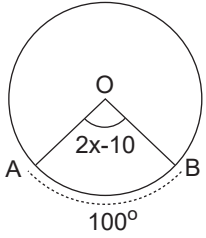
**Yukarıdaki şekil bir beşgen ise x kaç derecedir?**

- A) 90 B) 100 C) 110 D) 120

10. Bir dış açısı 18 derece olan düzgün çokgen kaç kenarlıdır?

- A) 16 B) 20 C) 24 D) 25

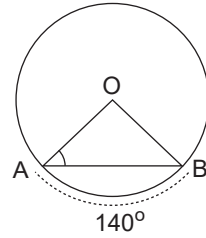
11.



Şekilde O merkezli çemberde verilenlere göre x kaç derecedir?

- A) 45 B) 55 C) 65 D) 75

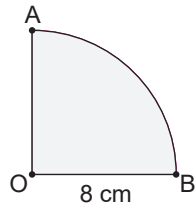
12.



Şekilde O merkezli çemberde verilenlere göre OAB açısı kaç derecedir?

- A) 20 B) 25 C) 30 D) 40

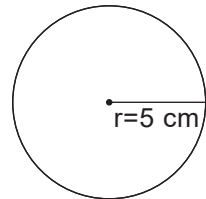
13.



Yarıçapı 8 cm olan çeyrek dairede AB yayının uzunluğu kaç cm'dir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 48 B) 24 C) 12 D) 8

14.

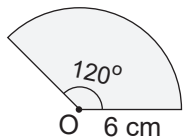


Şekilde yarıçapı 5 cm olan çember verilmiştir.

Buna göre çemberin çevresi kaç cm'dir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 30

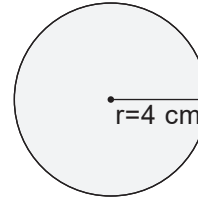
15.



O merkezli daire diliminin alanı kaç cm^2 dir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 108 B) 75 C) 48 D) 36

16.



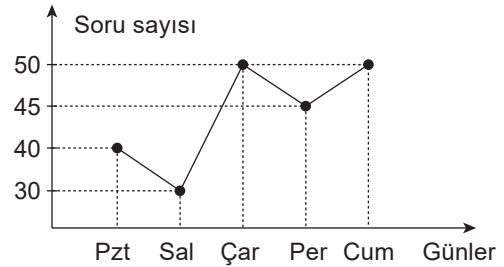
Şekilde yarıçapı 4 cm olan daire verilmiştir.

Buna göre dairenin alanı kaç cm^2 dir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 12 B) 24 C) 36 D) 48

17.

Aşağıdaki grafik bir öğrencinin 5 günde çözdüğü soru sayılarını göstermektedir.



Buna göre bu öğrenci toplam kaç soru çözmüştür?

- A) 215 B) 165 C) 155 D) 145

18.

İlk üç sınavı 75, 80 ve 83 olan bir öğrencinin sınav ortalamasının 81 olması için 4. sınav notu kaç olmalıdır?

- A) 87 B) 86 C) 85 D) 84

19.

4, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 1

veri grubunun modu kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

20.

2, 3, 5, 7, 9, 11, 11, 13, 15

veri grubunun medyanı kaçtır?

- A) 5 B) 7 C) 9 D) 11