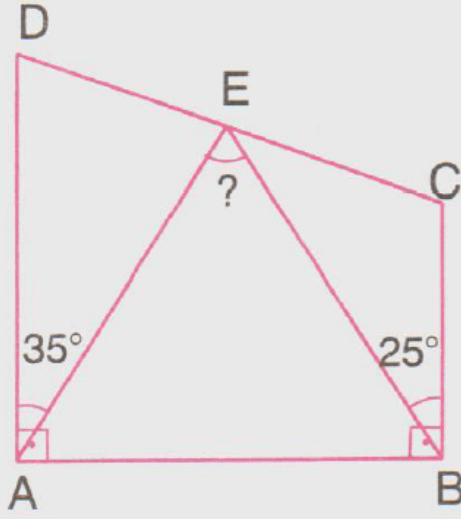


1.



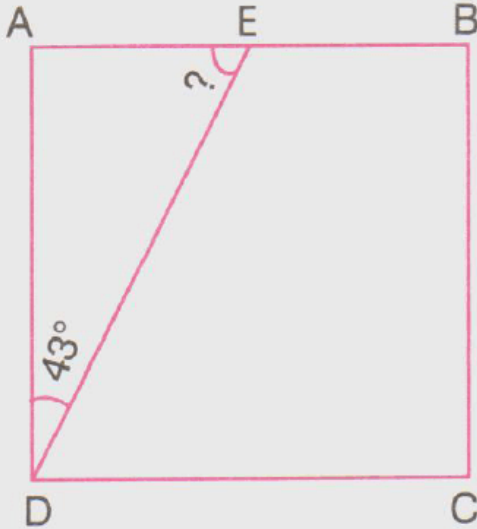
Yukarıdaki şekilde verilen ABCD dörtgeninde; $s(\widehat{DAE}) = 35^\circ$ $s(\widehat{EBC}) = 25^\circ$, $s(\widehat{DAB}) = 90^\circ$ ve $s(\widehat{CBA}) = 90^\circ$ dir.

Buna göre, $s(\widehat{AEB})$ kaç derecedir?

- A. 80
C. 60

- B. 90
D. 110

2.



Yukarıdaki şekilde verilen ABCD karesinde $s(\widehat{ADE}) = 43^\circ$ olduğuna göre, **$s(\widehat{AED})$ kaç derecedir?**

A. 63

B. 57

C. 53

D. 47

3. Üç iç açısının ölçüsünün toplamı 262° olan bir dörtgenin diğer açısı kaç derecedir?

A. 100

B. 98

C. 96

D. 88

4. Aşağıdaki dörtgenlerden hangisi düzgün dörtgendir?

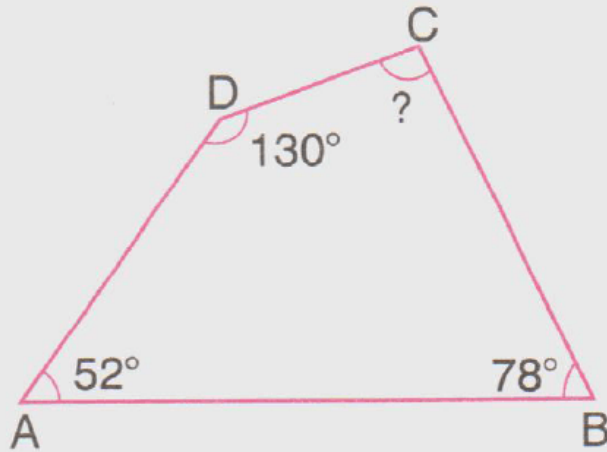
A. Dikdörtgen

B. Yamuk

C. Eşkenardörtgen

D. Kare

5.



Yukarıdaki şekilde verilen ABCD dörtgeninde; $s(\widehat{ADC}) = 130^\circ$

$s(\widehat{DAB}) = 52^\circ$, ve $s(\widehat{ABC}) = 78^\circ$ dir.

Buna göre, $s(\widehat{BCD})$ kaç derecedir?

A. 80

B. 90

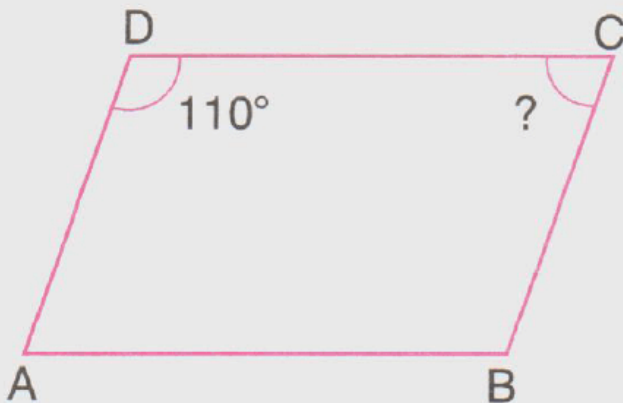
6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Kare aynı zamanda bir paralelkenardır.
- B. Dikdörtgenin köşegen uzunlukları birbirine eşit değildir.
- C. Bütün dörtgenlerin iç açılarının ölçülerinin toplamı 360° dir.
- D. Düzgün çokgenlerin bütün kenarlarının uzunlukları birbirine eşittir.

7. Aşağıda verilen çokgenlerden hangisinin tüm kenar uzunlukları birbirine eşit olduğu halde tüm açıları birbirine eşit değildir?

- A. Eşkenar dörtgen
- B. Kare
- C. Düzgün altıgen
- D. Eşkenar üçgen

8.

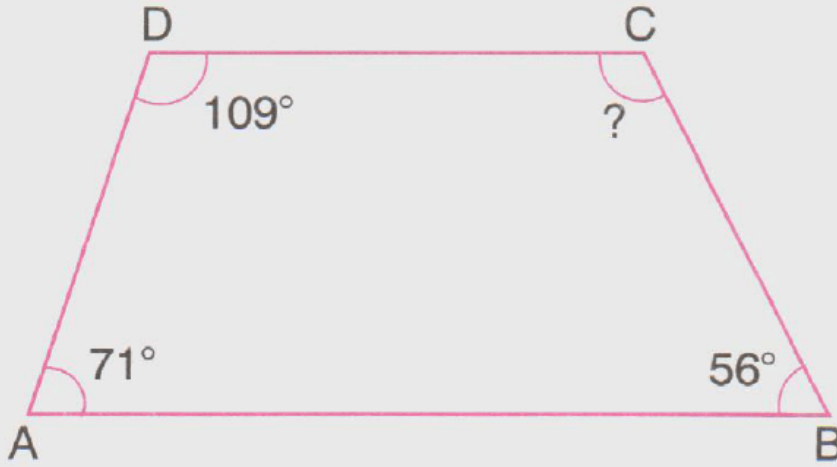


Yukarıdaki şekilde verilen ABCD bir paralelkenar ve $s(\widehat{ADC}) = 110^\circ$ dir

Buna göre, $s(\widehat{BCD})$ kaç derecedir?

- A. 60 B. 70
C. 80 D. 90

9.



Yukarıdaki şekilde verilen ABCD yamuğunda açılarının ölçüleri üzerine yazılmıştır.

Buna göre, verilmeyen açının ölçüsü kaç derecedir?

- A. 114 B. 120
C. 124 D. 134

10. Karşılıklı kenar çiftlerinden ikisi de paralel doğru parçalarından oluşur.

Bütün kenar uzunlukları eşittir.

Açıların ölçüleri toplamı 360° dir.

Köşegen uzunlukları eşittir.

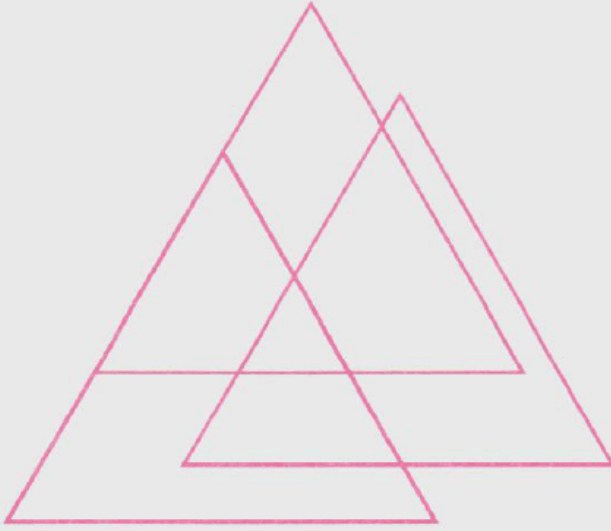
Dörtgenin adı nedir?

Duzgun çokgenair.

Yukarıda yazılan özelliklerin tamamı aşağıdaki dörtgenlerden hangisine aittir?

- A. Eşkenar dörtgen
- B. Kare
- C. Paralelkenar
- D. Dikdörtgen

11.



Yukarıda verilen şekilde aşağıdaki geometrik şekillerden hangisi yoktur?

- A. Paralelkenar
- B. Yamuk
- C. Üçgen
- D. Dikdörtgen

12. Aşağıda verilen çokgenlerden hangisinin açlarından birinin ölçüsü 90° den büyük olamaz?

- A. Eşkenar dörtgen
- B. Yamuk

C. Düzgün altıgen

D. Dikdörtgen

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)C, 2)D, 3)B, 4)D, 5)C, 6)B, 7)B, 8)B, 9)C, 10)B, 11)D, 12)B,