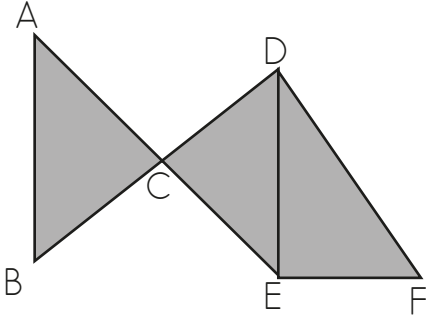


1. Yanda her biri 5 cm olan eş çubuklar verilmiştir. Bu çubuklarla oluşturulacak olan dikdörtgenin kısa ve uzun kenarının toplamı kaç cm'dir?
- A. 10 B. 15 C. 20 D. 25



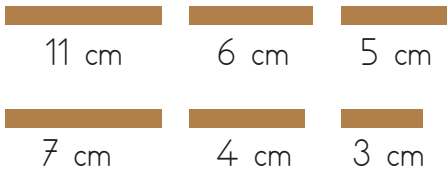
2.



Yukarıdaki şekilde aşağıda isimlendirilmiş üçgenlerden hangisi yoktur?

- A. \widehat{CBA} B. \widehat{ECD} C. \widehat{FDC} D. \widehat{EFD}

3.



Yukarıdaki çıtalar kırılmadan bir araya getirilerek bir dikdörtgen oluşturmak isteniyor. Bu dikdörtgenin uzun kenarının alabileceği en büyük değerde olduğu görülüyor. Buna göre oluşturulan bu dikdörtgenin uzun kenarlarının toplamı kaç cm'dir?

- A. 20 B. 22 C. 26 D. 28

4.

	D/Y
Bütün açıları 90° 'dir.	
2 köşegeni vardır.	
Bütün kenar uzunlukları birbirine eşittir.	
Köşegenleri aynı zamanda simetri doğrularıdır.	

Yukarıdaki tabloda dikdörtgen ve kare için ortak bilgiler doğru ise karşısına D, ortak bilgiler yanlış ise karşısına Y yazılacaktır. Buna göre tablonun son görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

- A.

D
D
Y
D

 B.

D
Y
D
Y

 C.

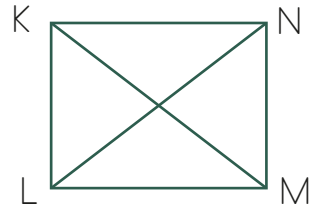
D
D
Y
Y

 D.

Y
D
Y
D

sonerhoca.net

5.

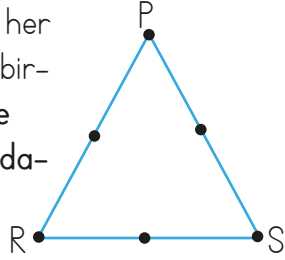


1. KLMN veya NKLM karesi olarak adlandırılabilir.
 2. ILNI ve IKMI karenin köşegenleridir.
 3. KN kenarının uzunluğu ile NM kenarının uzunlukları farklıdır.
 4. Köşegenlerin oluşturduğu bölgeler eşitir.
- Yukarıdaki kare ile ilgili olarak söylenen bilgilerden hangileri doğrudur?

- A. 1 ve 2 B. 1, 3 ve 4
C. 1, 2 ve 3 D. 2 ve 4

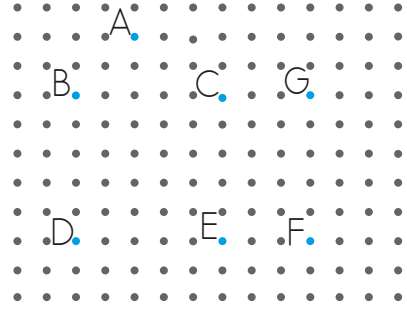
6. 1. Kısa kenarı 5 cm uzun kenarı kısa kenarının 3 katı olan bir dikdörtgen
2. Bir kenarının uzunluğu 7 cm olan bir eş-kenar üçgen
3. Bir kenarının uzunluğu 6 cm olan bir kare
Yukarıda verilen geometrik cisimlerin çevre uzunlukları toplamı kaç cm'dir?
- A. 80 B. 85
C. 95 D. 105

7. Yanda verilen üçgende her iki nokta arası uzunluk birbirine eşittir. Buna göre bu üçgenin çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?



- A. Eşkenar üçgen B. Çeşitkenar üçgen
C. İkizkenar üçgen D. Dik üçgen

8. Aşağıdaki üçgen çeşitlerinin hangisinin her kenarı kesin olarak farklı uzunluktadır?
- A. Eşitkenar üçgen B. Çeşitkenar üçgen
C. İkizkenar üçgen D. Dik üçgen



9, 10 ve 11 yukarıdaki şekle göre cevaplayalım.

9. A, B ve D noktası birleştirilerek oluşturulan üçgenin çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?
- A. İkizkenar üçgen B. Çeşitkenar üçgen
C. Dik üçgen D. Eşkenar üçgen

10. Hangi noktalar birleştirilerek kare oluşturulabilir?

- A. ABDC B. BCDE
C. BDEG D. EFCG

11. BGDF noktaları birleştirilerek oluşturulan şeklin köşegen sayısı kaçtır?

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

12. Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisinin iç açıları toplamı 180 derecedir?

- A. Üçgen B. Daire
C. Kare D. Dikdörtgen