

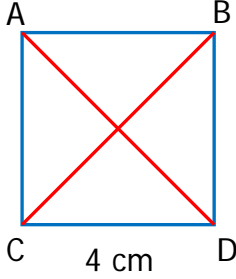


Adı Soyadı :

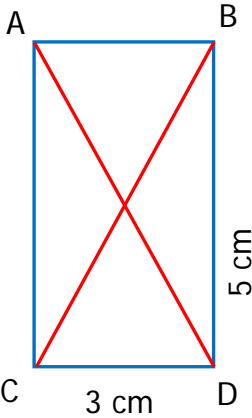
Numarası :

Konu: Kare ve Dikdörtgenin Kenar Özellikleri Etkinliği 3

Aşağıda kare ve dikdörtgenle ilgili verilen ifadeleri tamamlayalım.

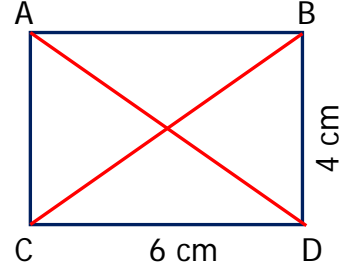
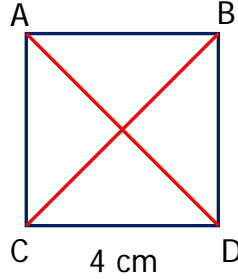


- Tüm Kenarları birbirine
- kenarı vardır.
- açısı vardır.
- köşegeni vardır.
- bir açısının ölçüsü derecedir.



- Karşılıklı kenarları birbirine
- kenarı vardır
- açısı vardır.
- köşegeni vardır.
- bir açısının ölçüsü derecedir.

Aşağıdaki tabloda kare ve dikdörtgenin benzer özelliklerine (✓) farklı özelliklerine (✗) koyalım.

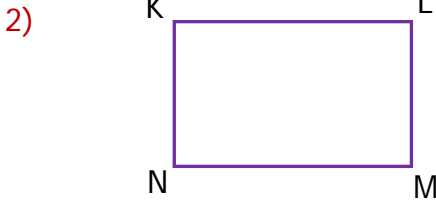


Kare ve Dikdörtgen	Benzerlikleri	Farklılıkları
Bütün kenarları birbirine eşittir.		
Dört köşesi vardır.		
İki köşegeni vardır.		
Bütün açıları eşittir.		
Köşegenlerinden dört eş üçgen oluşur.		
Dört köşesi vardır.		
Karşılıklı kenarları paraleldir.		



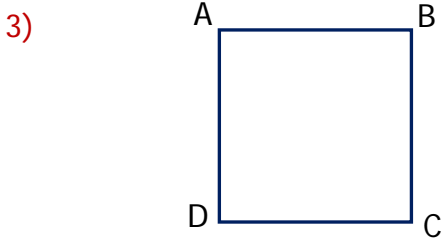
Yukarıda verilen geometrik şekillerden kaç tanesinin köşegeni çizilebilir?

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



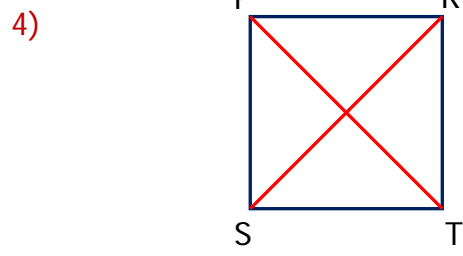
Aşağıda verilen kenarlardan hangisi, yukarıdaki dikdörtgende yoktur?

- A) [KL] B) [NL]
C) [LM] D) [MN]



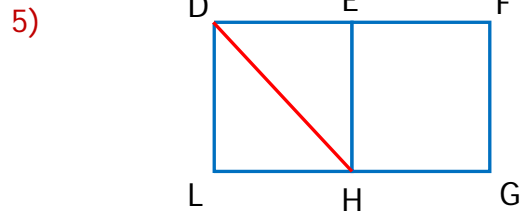
Yukarıdaki kare hangi seçenekteki gibi isimlendirilemez?

- A) ABCD karesi
B) CDAB karesi
C) BDCA karesi
D) DABC karesi



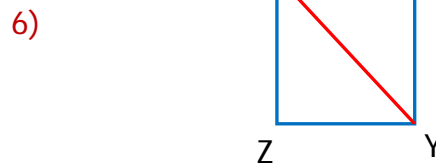
Karenin köşegenleri hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) [PR], [ST] B) [PS], [RT]
C) [PT], [TS] D) [PT], [RS]



Yukarıdaki geometrik şekillerin hangisinin isimlendirilmesinde yanlışlık yapılmıştır?

- A) DEHL karesi
B) DLGF dikdörtgeni
C) DG köşegeni
D) DEH üçgeni



UVYZ karesine göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) [UV] = 2 cm B) [UY] = 2 cm
C) [VY] = 2 cm D) [ZY] = 2 cm