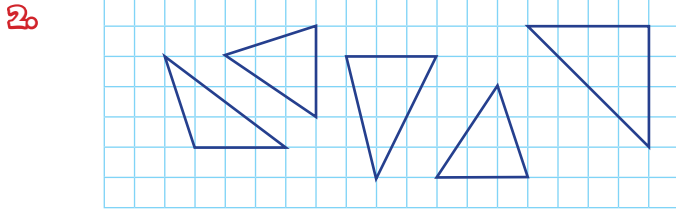


1. I. Dar açılı üçgenlerin bütün açıları dar açıdır.
 II. Dik açılı üçgenler ikizkenar olamaz.
 III. Geniş açılı üçgenlerde dar açı olamaz.
 IV. Bütün eşkenar üçgenler dar açılı üçgendir.

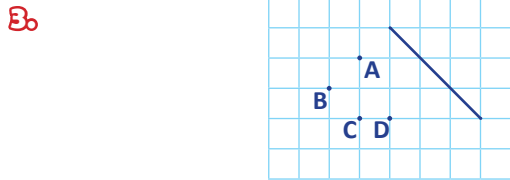
Yukarıda verilen bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

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



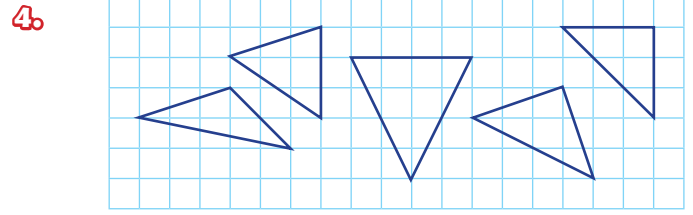
Yukarıda verilen üçgenlerden kaç tanesi dar açılı üçgendir?

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



Yukarıda verilen doğru parçasının uç noktaları hangi noktayla birleştirilirse dik üçgen oluşmaz?

- A) A B) B C) C D) D



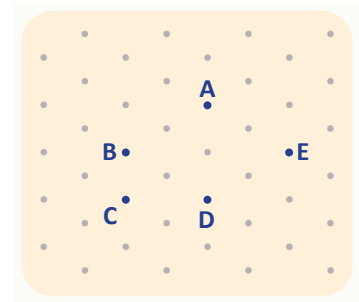
Yukarıda verilen üçgenlerden kaç tanesi ikizkenar üçgendir?

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

5. Aşağıdakilerden hangisinin bir açısı 90° olamaz?

- A) İkizkenar üçgen B) Eşkenar üçgen
 C) Çeşitkenar üçgen D) Dik açılı üçgen

6.

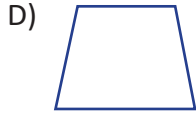
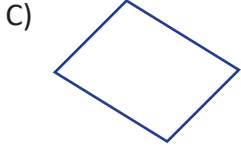
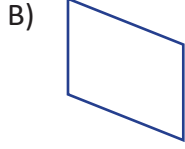


İzometrik kağıt üzerindeki noktalar köşe olacak şekilde aşağıdaki üçgenler oluşturuluyor.

Buna göre hangi üçgenin çeşidi yanlış verilmiştir?

- A) ABD üçgeni >> Dar açılı ve eşkenar üçgen
 B) ABE üçgeni >> Geniş açılı ve ikizkenar üçgen
 C) CBD üçgeni >> Dik açılı ve çeşitkenar üçgen
 D) BCE üçgeni >> Geniş açılı ve çeşitkenar üçgen

7. Aşağıdakilerden hangisi paralelkenar değildir?



8. Aşağıdakilerden hangisi dikdörtgenin genel özelliklerinden biri değildir?

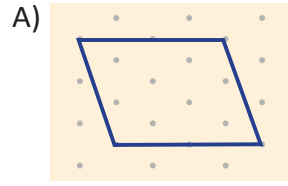
- A) Bütün açıları 90° 'dir.
- B) Karşılıklı kenarları paraleldir.
- C) Bütün kenar uzunlukları birbirine eşittir.
- D) Köşegen uzunlukları birbirine eşittir.

- 9. I. Karşılıklı kenarları paraleldir.
- II. Karşılıklı kenar uzunlukları birbirine eşittir.
- III. Köşegenleri birbirini ortalar.

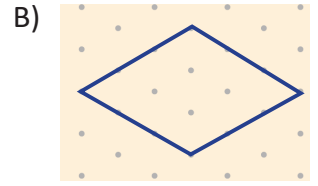
Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen özelliklerin hepsine sahip değildir?

- A) Yamuk
- B) Dikdörtgen
- C) Paralelkenar
- D) Eşkenar dörtgen

10. Aşağıdaki dörtgenlerden hangisinin adı doğru yazılmıştır?



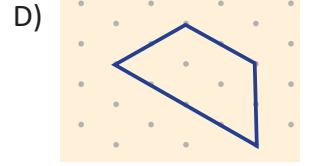
Dikdörtgen



Kare



Eşkenar dörtgen



Yamuk

11. Aşağıdakilerden hangisinin köşegenleri her zaman birbirini dik olarak keser?

- A) Eşkenar dörtgen
- B) Dikdörtgen
- C) Paralelkenar
- D) Yamuk

12. Aşağıdaki özelliklerden hangisi her dikdörtgende vardır ancak her eşkenar dörtgenlerde yoktur?

- A) Karşılıklı kenarları paraleldir.
- B) Köşegen uzunlukları birbirine eşittir.
- C) Karşılıklı kenar uzunlukları birbirine eşittir.
- D) Köşegenleri birbirini ortalar.

