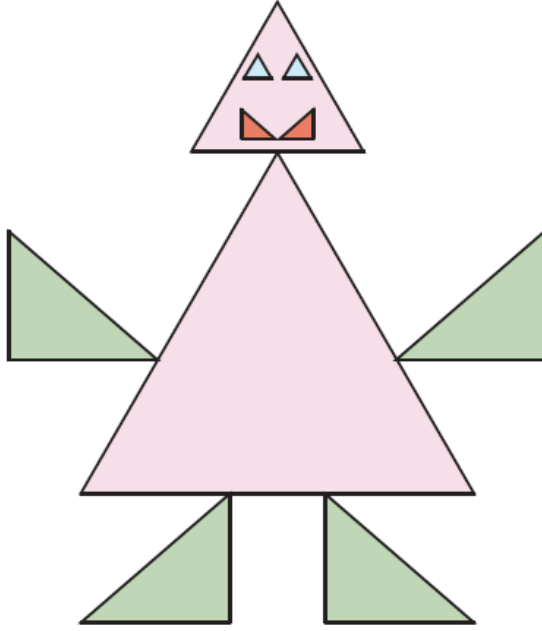


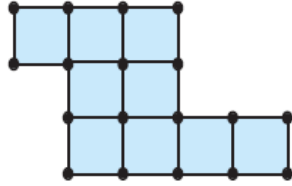
1.



Yukarıdaki şekilde kaç tane üçgen vardır?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

2.



Yukarıda 1 birim aralıklarla çizilen noktalı kâğıtta kaç tane kare vardır?

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

3.



Aşağıda verilenlerden kaç tanesi yukarıdaki PRST dikdörtgeninin kenarlarına ait isimlendirme olamaz?

I. [PT]

II. [TR]

III. [SP]

IV. [PR]

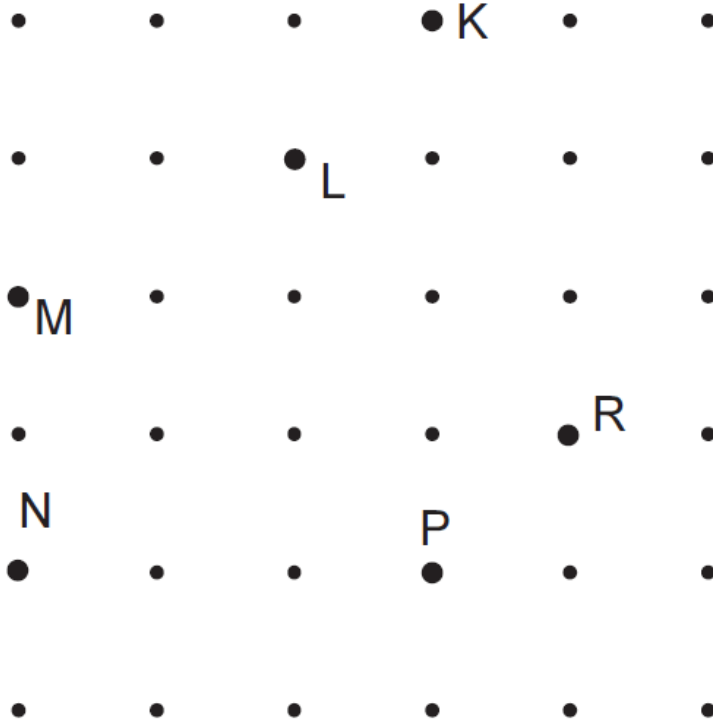
A) 4

B) 3

C) 2

D) 1

4.



Şekildeki noktalı kağıt üzerinde belirlenen noktalardan hangi üçü birleştirildiğinde dik açılı bir üçgen oluşur?

A) K, P, N

B) M, K, R

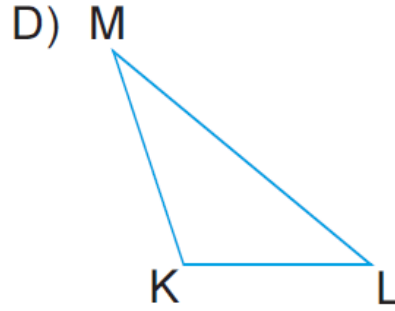
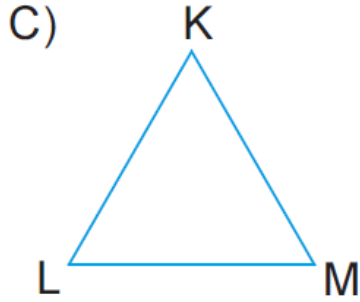
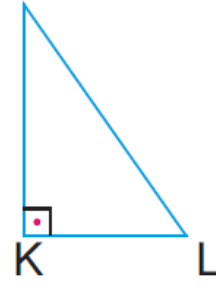
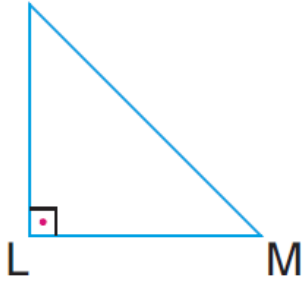
C) K, M, P

D) L, N, R

5. Aşağıdakilerden hangisi K açısı dik açı olan dik açılı MKL üçgenidir?

A) K

B) M

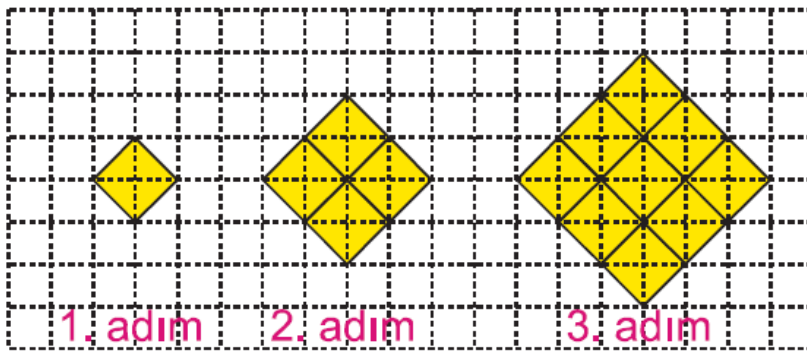


6. I. Köşegen sayıları birbirine eşittir.
II. Bütün kenar uzunlukları birbirine eşittir.
III. Bütün açıları dik açıdır.
IV. Kenar sayıları birbirine eşittir.

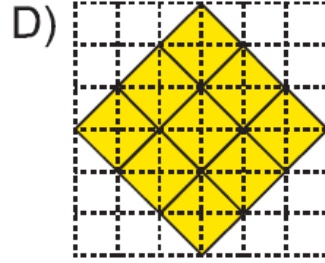
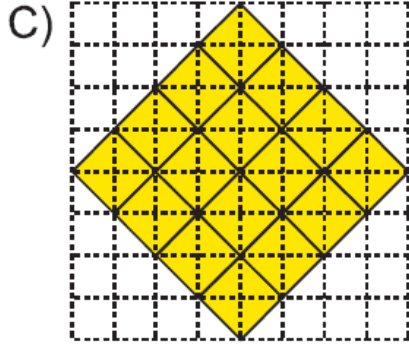
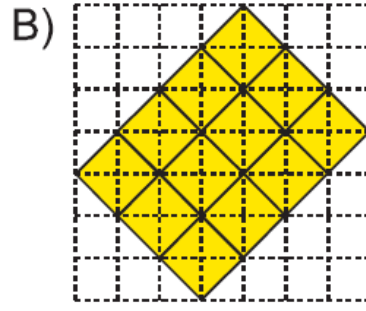
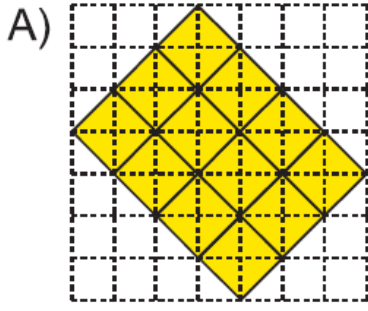
Yukarıda verilen özelliklerden kaç tanesi kare ve dikdörtgenin ortak özelliğidir?

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

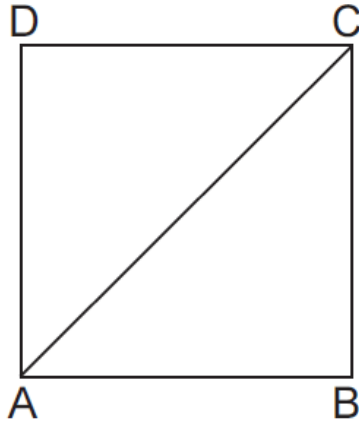
7.



İlk üç adımı verilen yukarıdaki örüntünün 4. adımı aşağıdakilerden hangisidir?



8.



Yukarıda verilen ABCD karesi için, aşağıdakilerden hangisi köşegendir?

- A) [AB] B) [AC] C) [BC] D) [AD]

9.

Özellik	Kare	Dikdörtgen
Tüm kenar uzunlukları eşittir		
Tüm köşegen uzunluk-		

Kenar uzunlukları eşittir		
Tüm iç açıları eşittir		

Yukarıdaki tabloda verilen özellikler kare veya dikdörtgende var ise boş kutulara “✓” sembolü, yok ise “×” sembolü yazılacaktır.

Buna göre, boş kutuların doğru doldurulmuş hali aşağıdakilerden hangisidir?

A)

Kare	Dikdörtgen
✓	✓
×	✓
✓	✓

B)

Kare	Dikdörtgen
×	✓
✓	✓
✓	✓

C)

Kare	Dikdörtgen
✓	×
✓	✓
×	×

D)

Kare	Dikdörtgen
✓	×
✓	✓
✓	✓

10. Köşegenlerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) Bir çokgende komşu iki doğruyu birleştiren doğru parçasına köşegen

denir.

- B) Üçgenlerin bir köşegeni vardır.
- C) Dikdörtgenlerin toplam dört tane köşegeni vardır.
- D) Karelerin toplam iki tane köşegeni vardır.

www.supersoru.com

Cevaplar :

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