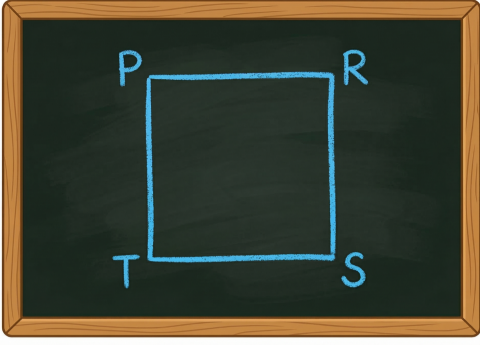


**1-)**

Ali, derste defterine mavi bir kare çizmiş ve öğretmenin gösterdiği gibi köşelerine P, R, S ve T harflerini yerleştirmiştir.

Ali'nin çizdiği bu kareyle ilgili olarak, aşağıdakilerden hangisi karenin kenarlarından birini ifade etmek için kullanılamaz?

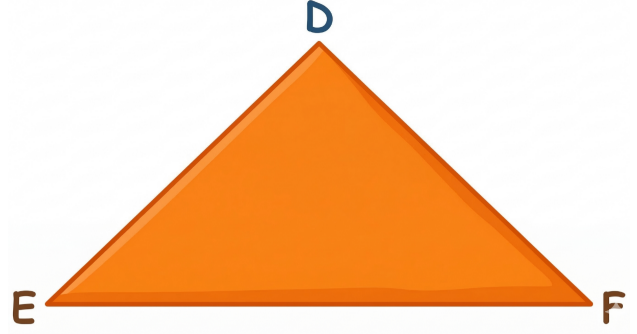
- A) PR B) PS C) RS D) PT

2-)

Ayşe öğretmen, tahtaya yeşil bir dikdörtgen çizerek köşelerine A, B, C ve D harflerini yazmıştır. Öğrencilerinden kurala uygun olarak bu dikdörtgenin adını söylemelerini istemiştir.

Buna göre, öğrencilerin yaptığı aşağıdaki isimlendirmelerden hangisi kurala aykırıdır?

- A) ABCD dikdörtgeni
B) BCDA dikdörtgeni
C) ACBD dikdörtgeni
D) DABC dikdörtgeni

3-)

Kerem, el işi kâğıdından kestiği üçgenin her bir köşesine D, E ve F harflerini yazmıştır. Daha sonra bu üçgenin sahip olduğu kenar ve köşe özelliklerini defterine listeleyecektir.

Buna göre Kerem'in yazdığı aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bu şeklin ismi DEF üçgenidir.
B) Şekilde D, E ve F olmak üzere toplam üç farklı köşe bulunur.
C) Üçgenin kenarlarından biri EF köşesi olarak isimlendirilir.
D) Şekildeki kenarlardan biri DE kenarıdır.

4-)

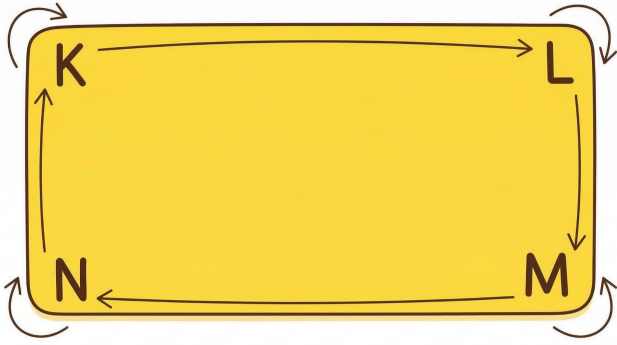
İzcilik kulübündeki öğrenciler, çadırlarını süslemek için kenar uzunluklarını ölçtükleri üç farklı üçgen flama hazırlamışlardır.

Görseldeki ölçümlere göre, bu üç flamanın kenar uzunluklarına göre oluşturduğu üçgen çeşitleri sırasıyla hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Çeşitkenar – İkizkenar – Eşkenar
B) İkizkenar – Eşkenar – Çeşitkenar
C) Eşkenar – İkizkenar – Çeşitkenar
D) İkizkenar – Çeşitkenar – Eşkenar



5-)



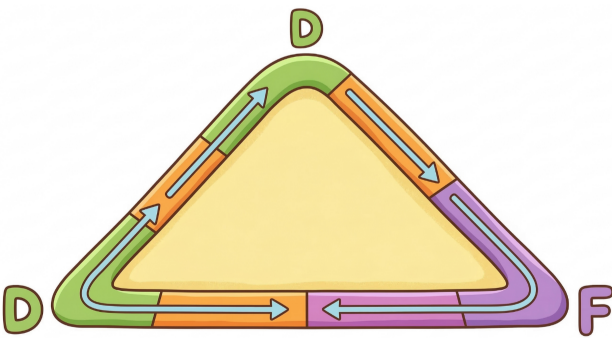
Geometrik şekiller isimlendirilirken köşelerdeki harfler sırayla, birbirini takip edecek biçimde okunmalıdır; aradaki harf atlanarak köşegen üzerinden isimlendirme yapılamaz.

Zeynep, köşeleri K, L, M ve N olan bir dikdörtgeni defterine çizdikten sonra bu şekli kenarları boyunca isimlendirmek istemiştir.

Buna göre Zeynep aşağıdaki isimlendirmelerden hangisini kullanırsa kurala uygun ve doğru bir isimlendirme yapmış olur?

- A) KMLN dikdörtgeni
- B) MKNL dikdörtgeni
- C) KLMN dikdörtgeni
- D) NKML dikdörtgeni

6-)

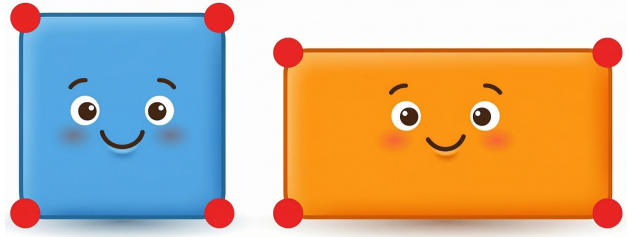


Beden eğitimi dersinde öğretmen, D, E ve F köşelerinden oluşan üçgen şeklindeki koşu parkurunun kenar çizgileri (sınırları) üzerinden öğrencilerin koşmasını istemiştir.

Buna göre, parkurun etrafında tam bir tur atan bir öğrenci aşağıdaki kenarların hangisinden geçmemiş olur?

- A) DE kenarı
- B) DF kenarı
- C) EF kenarı
- D) ED köşegeni

7-)



Geometri dersinde tahtaya bir kare ve bir dikdörtgen çizen öğretmen, öğrencilerden yukarıdaki bu iki şeklin özelliklerini karşılaştırmalarını istemiştir.



Buna göre hangi öğrencilerin verdiği bilgiler kare ve dikdörtgenin ortak özellikleri arasında yer alır?

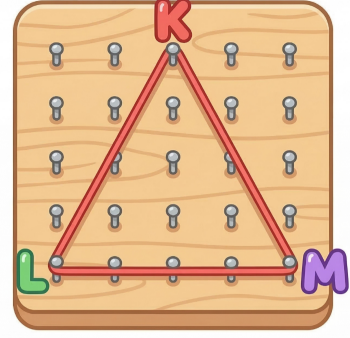
- A) Ayşe ve Elif
- B) Ayşe ve Can
- C) Yalnız Ayşe
- D) Can ve Elif

**8-)**

Bir bilgisayar oyununda bölümü geçmek için ekrandaki P, R, S, T köşelerine sahip dikdörtgenin isminin "şifre" olarak doğru bir şekilde girilmesi gerekmektedir. Geometrik şekiller isimlendirilirken harflerin kenarlar boyunca sırayla takip edilmesi kuralı vardır.

Buna göre oyuncu, aşağıdaki şifrelerden (isimlendirmelerden) hangisini girerse kurala uymayan, hatalı bir dikdörtgen ismi yazmış olur?

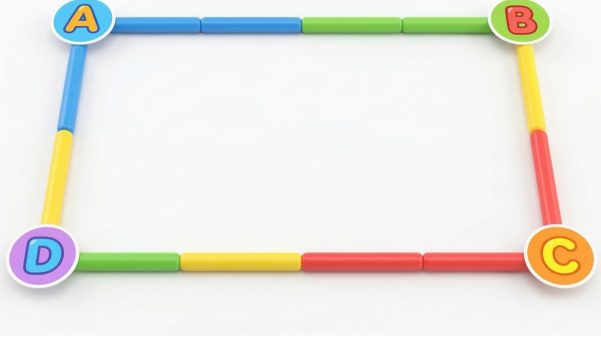
- A) PRST dikdörtgeni
- B) TSRP dikdörtgeni
- C) PTRS dikdörtgeni
- D) STPR dikdörtgeni

9-)

Ali, geometri tahtası üzerinde paket lastiği kullanarak bir üçgen oluşturmuş ve bu üçgenin köşelerine denk gelen çivileri K, L ve M harfleriyle isimlendirmiştir.

Buna göre Ali'nin oluşturduğu bu üçgenle ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Üçgenin köşeleri K, L ve M noktalarıdır.
- B) Üçgenin kenarlarından biri KL kenarıdır.dörtgeni
- C) Bu şekil, KLM üçgeni olarak isimlendirilebilir.
- D) Şeklin MLK adında bir köşesi vardır.

**10-)**

Zeynep, elindeki renkli çubukları uç uca ekleyerek bir dikdörtgen çerçeve yapmış ve köşelerine A, B, C ve D harflerini yerleştirmiştir. Öğretmeni Zeynep'ten kurala uygun olarak bu dikdörtgeni isimlendirmesini istemiştir.

Zeynep, dikdörtgenin ismini söylerken harfleri kenarlar boyunca sırayla atlamadan okuması gerektiğine göre, aşağıdaki isimlendirmelerden hangisi bu dikdörtgene ait olamaz?

- A) ABDC dikdörtgeni
- B) ADCB dikdörtgeni
- C) BCDA dikdörtgeni
- D) ABCD dikdörtgeni

Cevap Anahtarı	
1	B
2	B
3	C
4	B
5	C
6	D
7	A
8	C
9	D
10	A