

BOYUT KAVRAMI

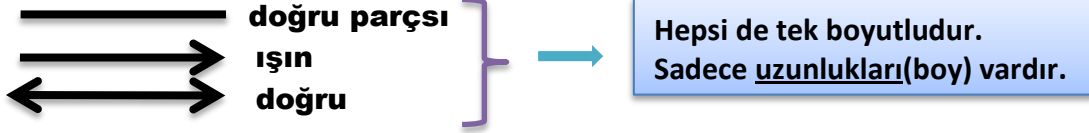
1

Boyutsuzlar:

Nokta . Boyutsuzdur. (eni, boyu ve derinliği yoktur.)

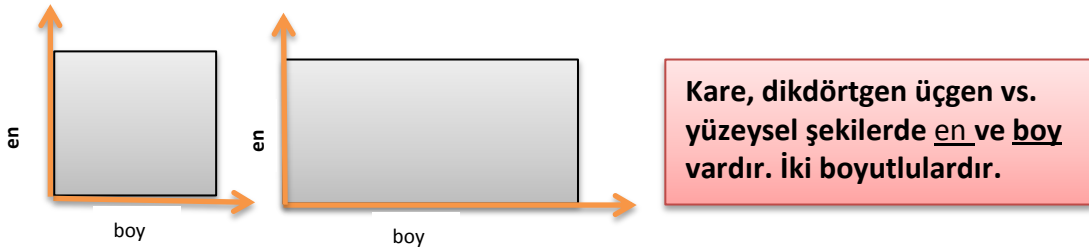
2

Bir Boyutlular:



3

İki Boyutlular:



4

Üç Boyutlular:



En (genişlik) : yüzeysel şekillerde genellikle kısa olan kenara verilen ad.

Boy (uzunluk): Yüzeysel şekillerde uzun olan kenara verilen ad.

Yükseklik (derinlik): Üç boyutlu cisimlerde taban ile tavanı arasındaki mesafeye verilen ad.

SORULAR

1. Nokta simge olarak nasıl gösterilir?

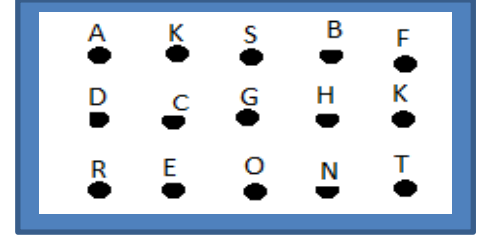
- A. küçük harflerle B. büyük harflerle C. Hem büyük hem de küçük harflerle

2. Şekilde d doğrusu üzerindeki noktaları nasıl gösteririz?

- A. $[A, B]$ B. (A, B) C. $\{A, B\}$



Not: 3,4 ve 5. soruları yandaki şekle göre cevaplayınız.



3. Noktaları birleştirerek oluşturabileceğimiz en büyük dikdörtgenin köşeleri hangi nokta olamaz?

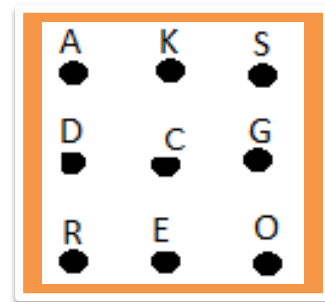
- A. N B. F C. T

4. Noktaları birleştirerek en büyük olacak şekilde kaç kare oluşturabiliriz?

- A. 1 B. 2 C. 3

5. Köşeleri S, R ve T olan şeklin kenarları üzerinde hangi nokta bulunmaz?

- A. E B. H C. G



Not: 6, ve 7. Soruları yandaki şekle göre cevaplayınız.

6. Yandaki noktaları birleştirerek en çok kaç farklı kare oluşturabiliriz?

- A. 4 B. 5 C. 6

7. Yandaki noktaları birleştirerek en çok kaç farklı dikdörtgen oluşturabiliriz?

- A. 4 B. 5 C. 6