



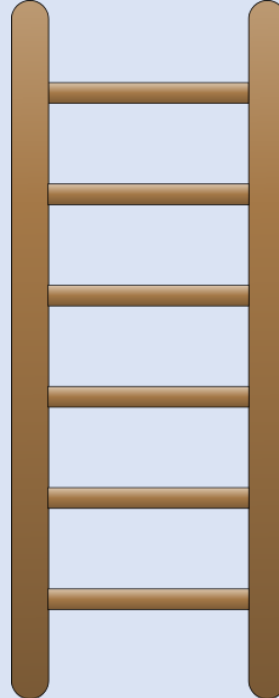
Nokta

# 3. Sınıf Geometride Temel Kavramlar

Işın



Yatay

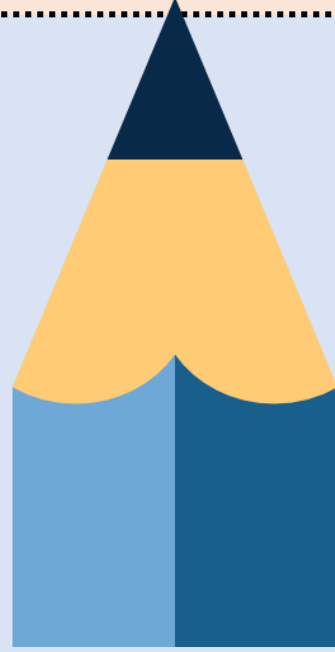


Dikey





Kalemin ucunu kağıda dokundurduğumuzda bıraktığı ize **nokta** denir.





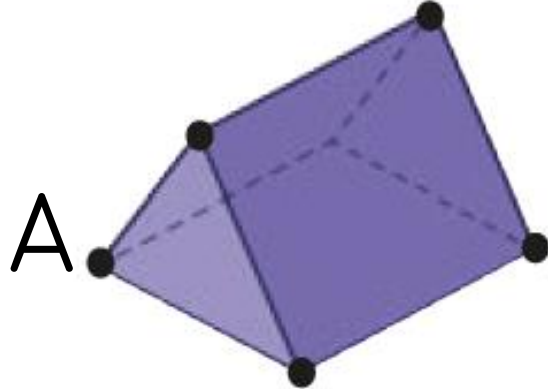


Nokta isimlendirilirken büyük harf kullanılır.

A noktası  $\longrightarrow$  .A

C noktası  $\longrightarrow$  .C

Şeklinde gösterilir.

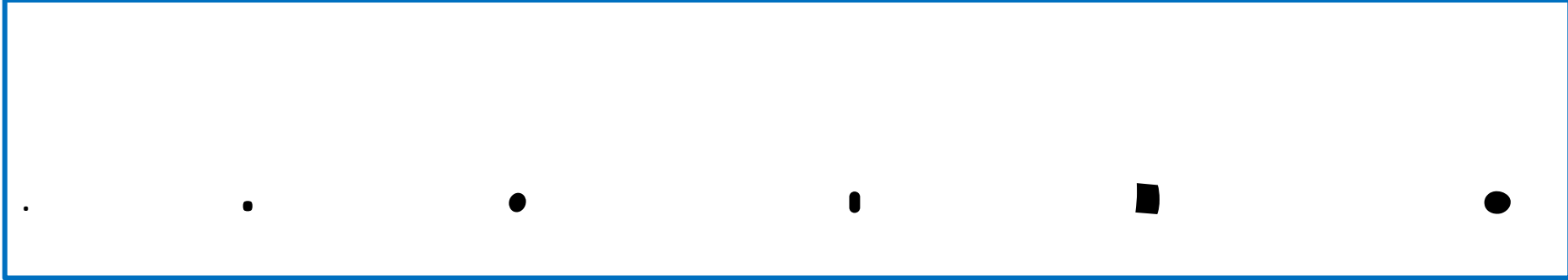


Noktaların isimlerini sayı ve sembollerle gösterebiliriz.





Noktaların **boyutu**(**büyükülüğü**) yoktur. Çeşitli büyüklüklerde olması, boyutunun olduğunu göstermez. Kesinlikle **ölçmüyoruz**.





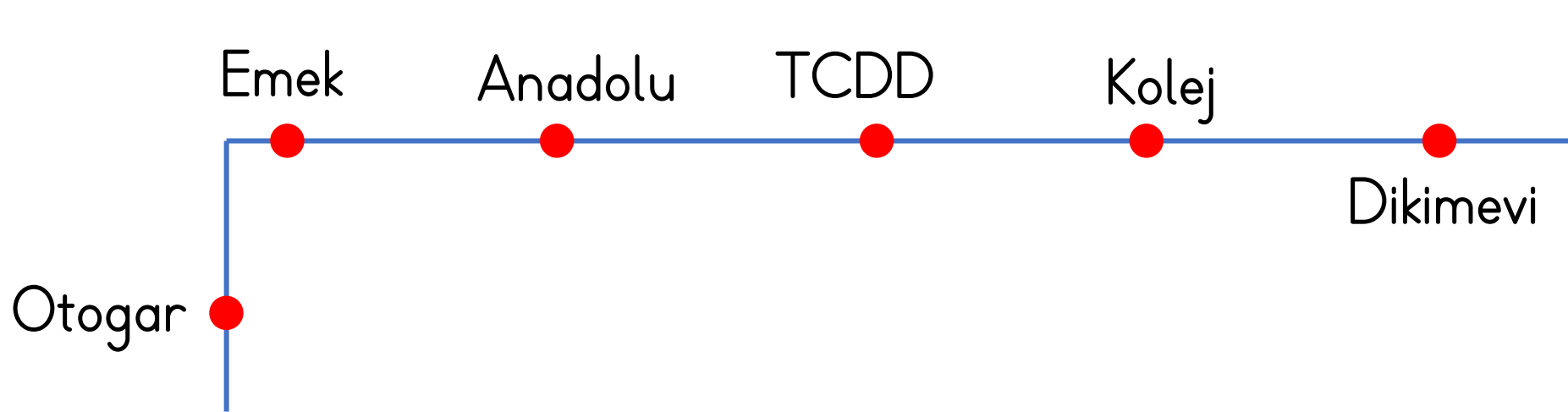
Cümle sonunda **nokta** kullanılır.



Çok kitap okumalıyız.



Otobüs ve metro **durak noktaları** nokta ile gösterilir.



Haritalardaki yer isimleri nokta ile modellenir.

Kolay Okul



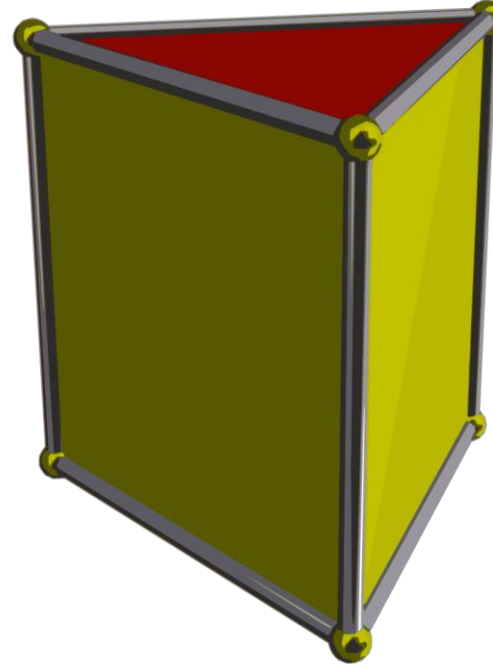
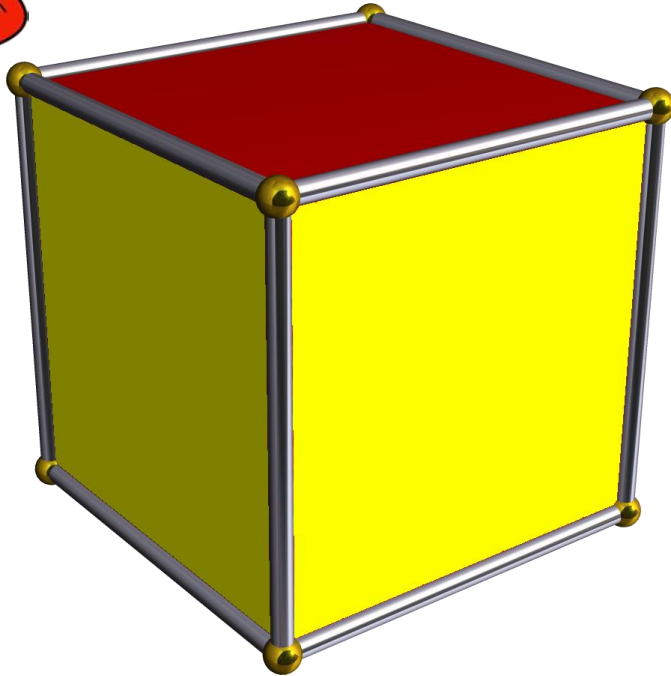
KÜTAHYA İLİ HARİTASI

R.SAYGILI 2015



Prizmaların köşeleri birer noktadır.

Kolay Okul

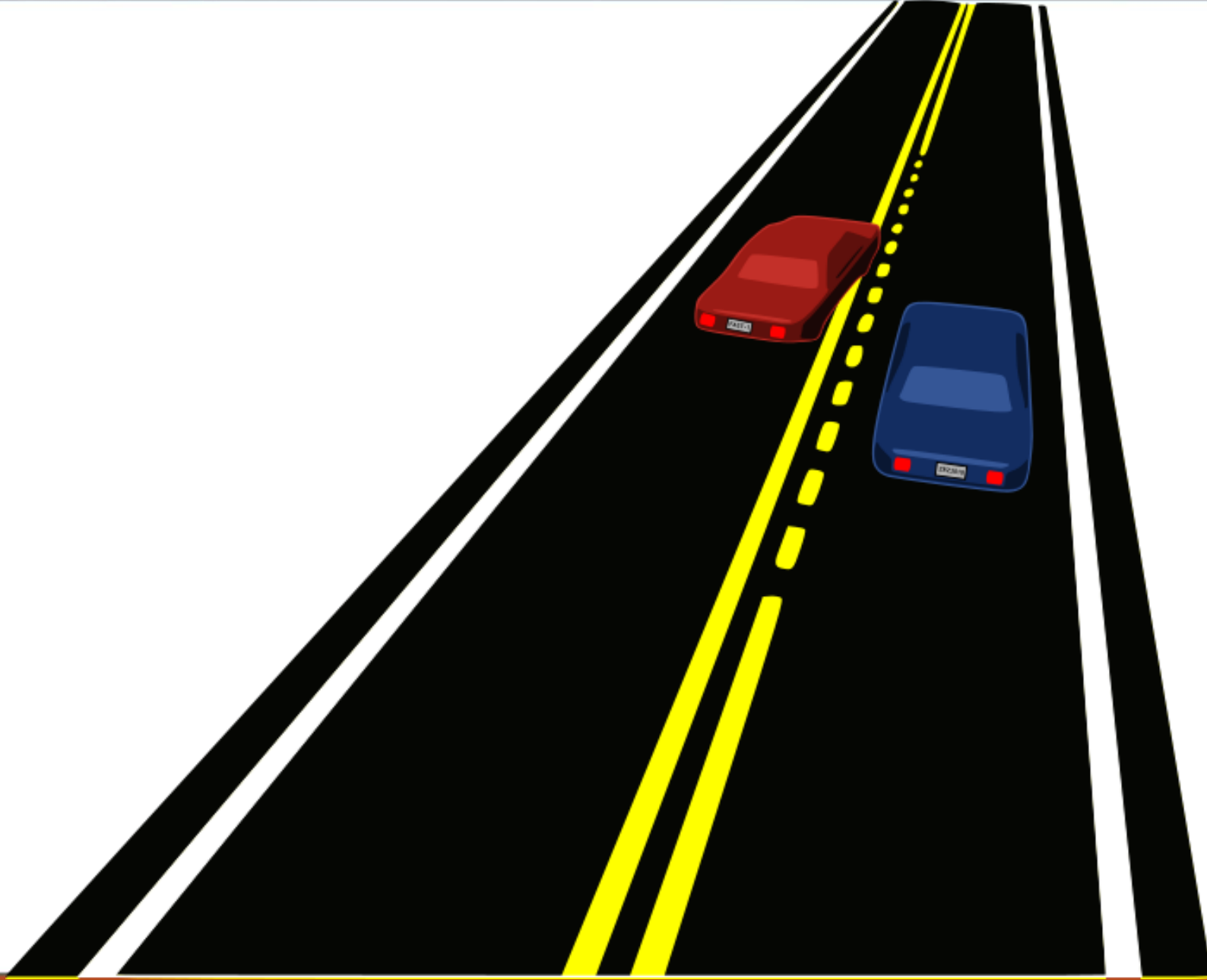




Başlangıcı ve bitişı sonsuza kadar giden çizgiye  
**doğru** denir.



Kolay Okul



Kolay Okul



Kolay Okul





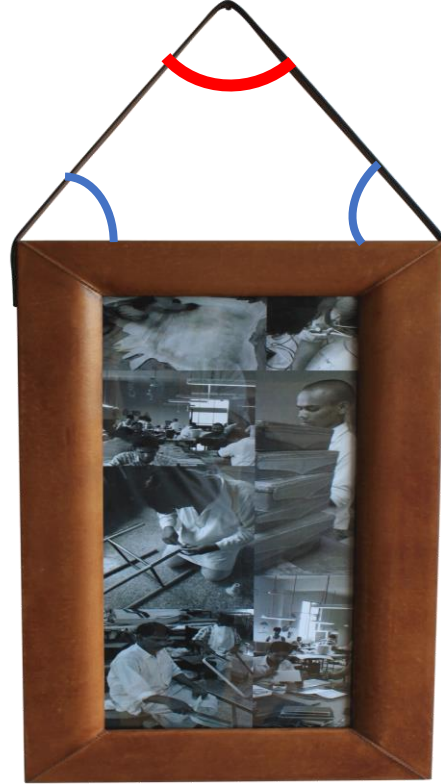
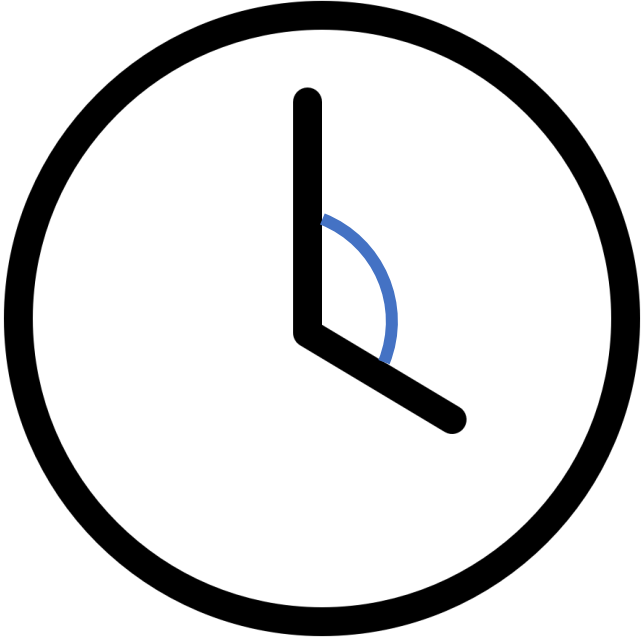
Başlangıç noktası belli bitiş noktası belli olmayan çizgiye **ışın** denir.

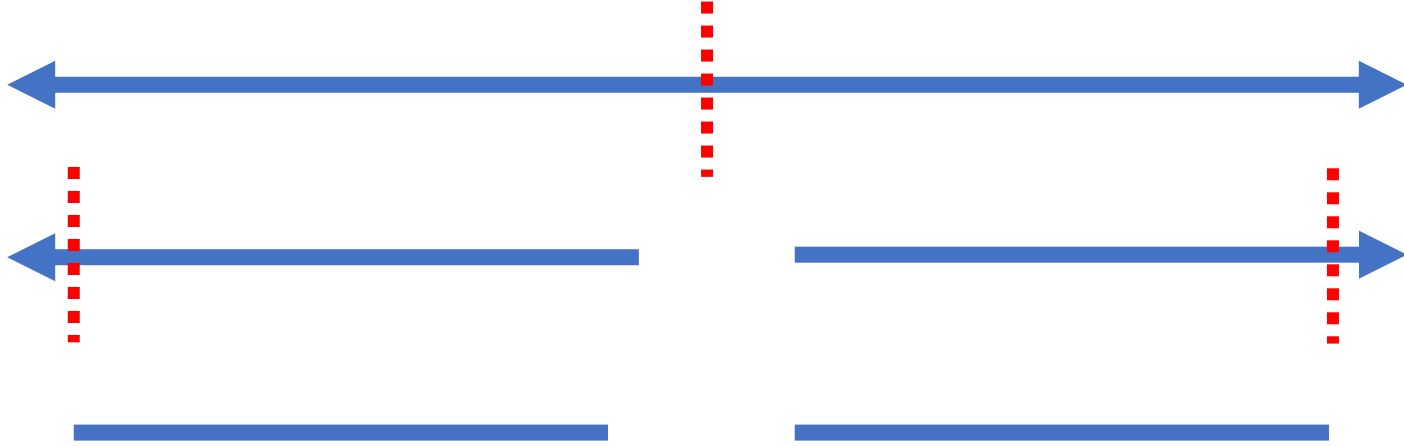
Kolay Okul





Başlangıç noktaları aynı olan iki ışının oluşturduğu açılığa **açı** denir.





Başlangıç ve bitiş noktaları belli olan çizgilere **doğru** parçası denir.



Doğru parçaları **yatay**, **dikey** ve **eğik** olabilir.

Kolay Okul



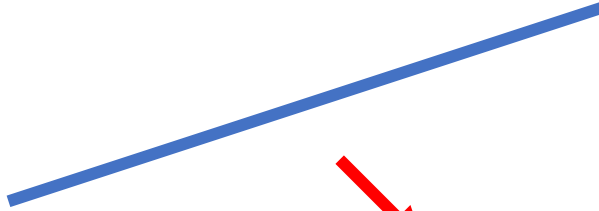
Yatay



Dikey

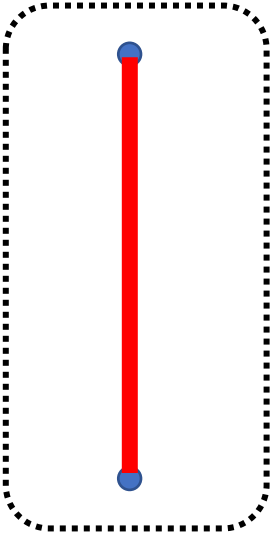


Eğik

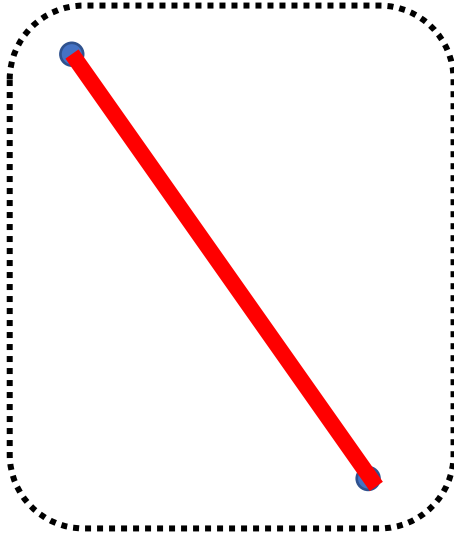




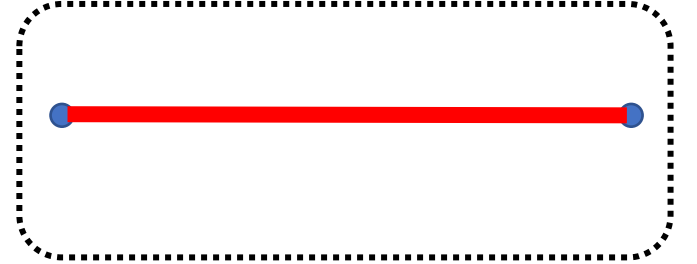
Aşağıdaki noktalar birleşince doğru parçaları nasıl olur yazınız (dikey, eğik, yatay)



Dikey



Eğik



Yatay

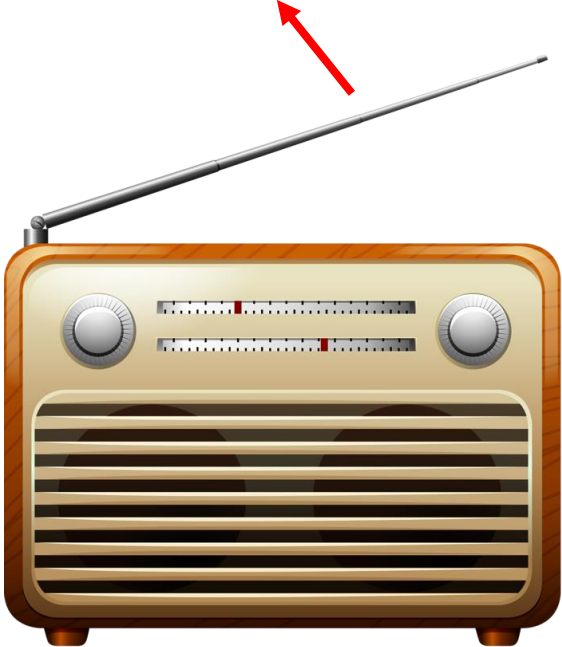
# DEĞERLENDİRME

Kolay Okul



Aşağıdaki verilenleri **doğru**, **ışın**, **doğru parçası** olarak belirleyin.

ışın



Doğru parçası



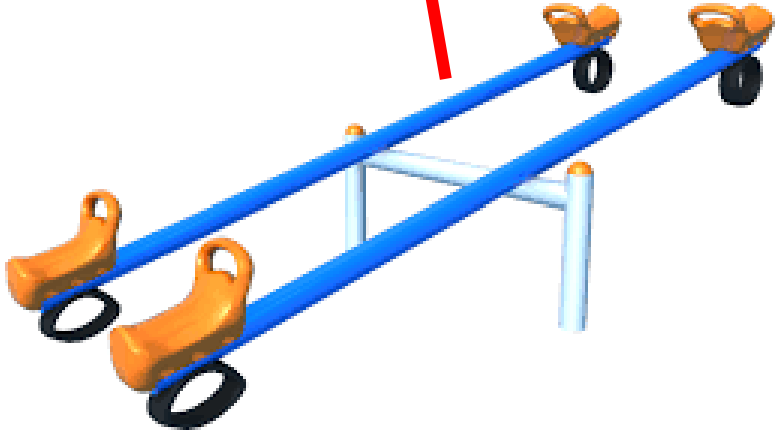
Doğru



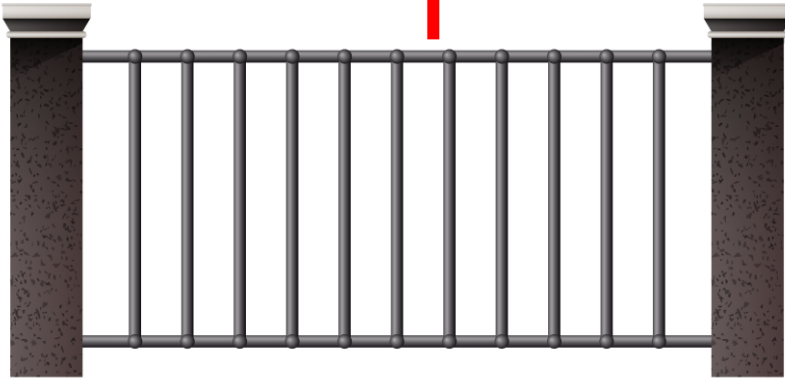
Aşağıdaki verilen doğru parçalarını **yatay**, **dikey**, **eğik** olarak yazın.



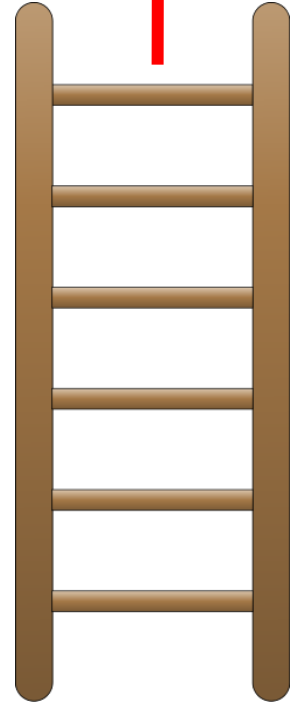
Eğik



Dik



Yatay



# Cevap sizden!!



Güneş ışınları hangi çizgi modelidir? (doğru, doğru parçası, ışın)