

MATEMATİK

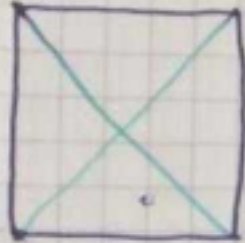
04.05.2020

ÜNİTE DEĞERLENDİRMESİ

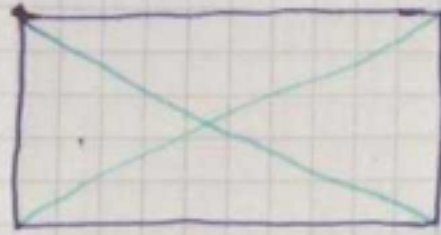
Pazartesi

Ders kitabı 232 ve 233'deki etkinlikleri yap. (2. ve 6. etkinliği deftere çizelim.)

②-



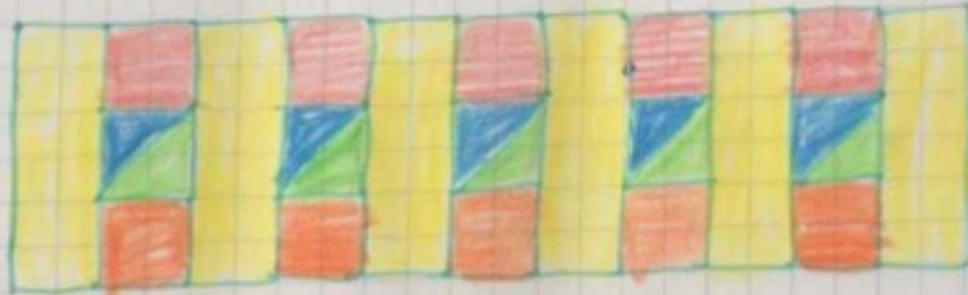
Kare



Dikdörtgen

İki tane köşegeni vardır.

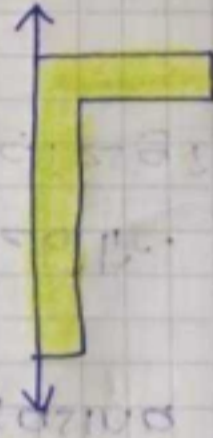
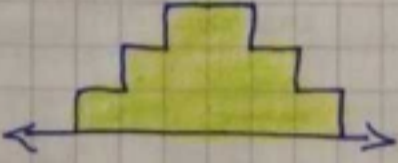
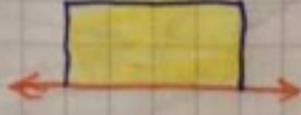
⑥-



29.04. Çarşamba

MATEMATİK ETKİNLİKLER

1- Aşağıdaki şekillerin simetriğini çiziniz? (Boyayınız)



NOT: Çocuklar şekillerin simetrisini çizmek için kareleri sayalım. Eşit, aynı olması için.

Çocuklar kareleri sayalım.

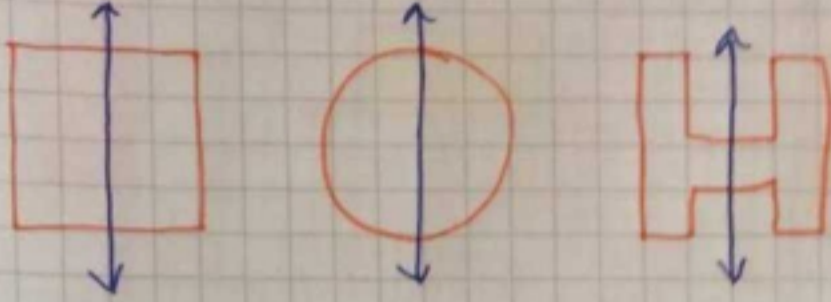
Eşit, aynı olması için.

Çocuklar kareleri sayalım.

MATEMATİK SİMETRİ

29.04.2020
Çarşamba

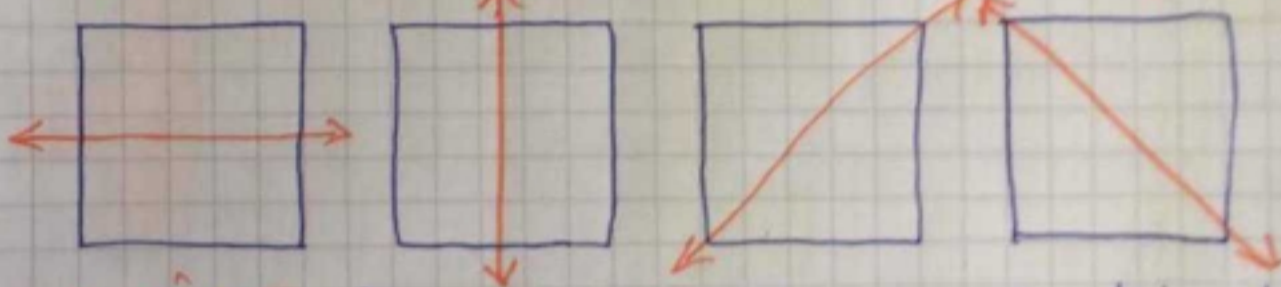
Bir cismin bir doğruya göre eşit uzaklık-
taki görüntüsüne **simetri** denir. **Simetri doğrusu**
bir şekli iki eş parçaya ayırır.



El işi kağıdın tam ortadan ikiye katladığı-
mızda ortadaki kat izi simetri doğrusudur.
Simetri doğrusu şekli iki eş parçaya ayırır,
katlandığında birbirinin üzerine gelen şekiller oluşur.

KARENİN SİMETRİ DOĞRUSU

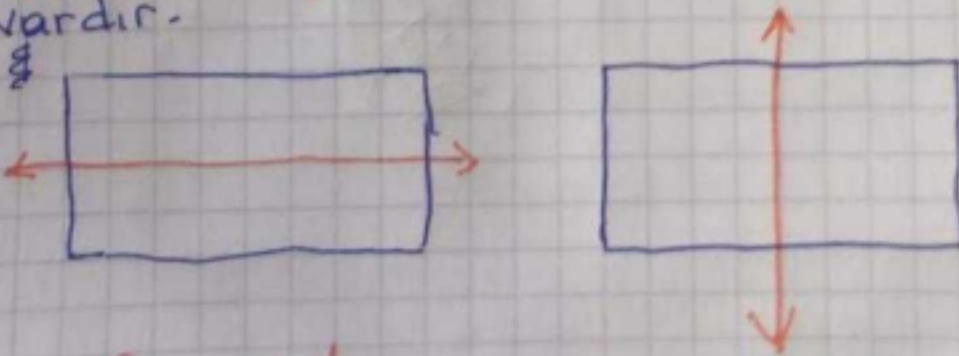
Karenin 4 tane simetri doğrusu vardır.



DAİRE: Dairenin sonsuz simetri doğrusu vardır.



Dikdörtgenin iki tane simetri doğrusu vardır.



NOT: Önemli!

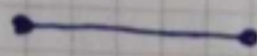

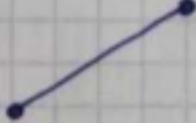
Dikdörtgenin köşegenlerinden yapılan katlama-
lar simetrik olmaz.

MATEMATİK

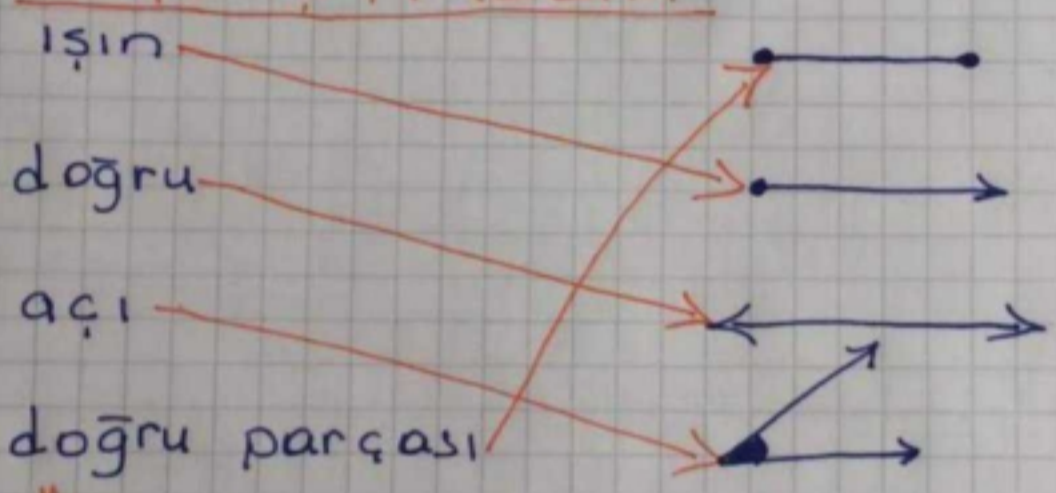
27.04.2020

Doğru Parçası

* Başlangıç ve bitiş noktası belli olan iki ucundan uzatılmayan çizgi modeline doğru parçası denir.

Yatay Doğru Parçası	Dikey Doğru Parçası	Eğik Doğru Parçası
		

1) EŞLEŞTİRELİM

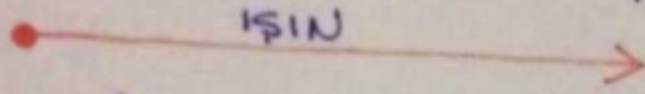


2) Örnekler

- * Toplu iğne = ışın
- * cetvel = doğru parçası
- * Yollar = doğru
- * Parmak araları = açı
- * kalem = ışın
- * Saattekrep ve yelkovan arası = açı
- * oklava = doğru parçası
- * subuk makarna = doğru parçası
- * iki ucu açılmış kalem = doğru
- * çivi = ışın

MATEMATİK

Işını resimlerde görüldüğü gibi bir çizgi çizerek, tek yönde uzandığı için çizginin ucuna ok çizeriz.

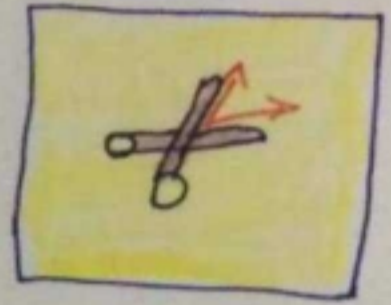
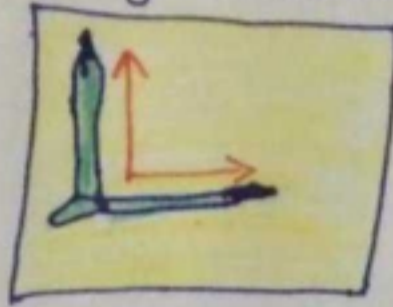
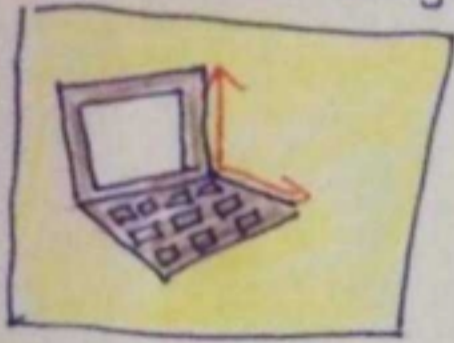


AÇI = Aynı noktadan çıkan iki ışının arasında oluşan açıklığı **AÇI** denir.

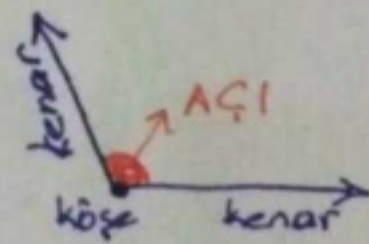
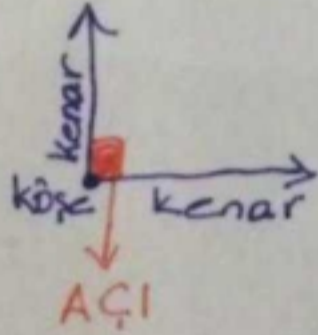
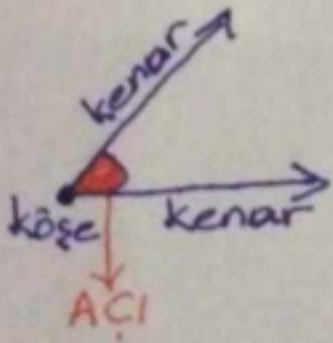
Dizüstü Bilgisayar

Pergelin Kolları

Makas



Açının bir köşesi ve iki kenarı (kolu) vardır. İki kenarın (kolun) ucundaki oklar açının uzayabileceğini gösterir.



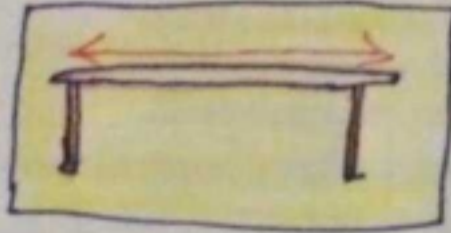
NOT = MATEMATİK DERS KİTABI SAYFA 221 'deki etkinlikleri yapalım,

DOĞRU =

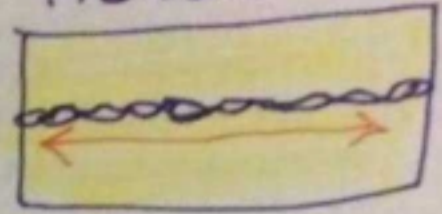
Her iki uçtan istenildiği kadar uzatılabilen başlangıcı ve bitişi olmayan çizgi modeline **doğru** adı verilir.



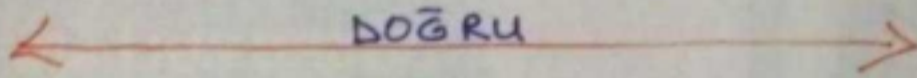
Elektrik Telleri



Halat



Doğruyu resimlerde gördüğümüz gibi bir çizgi, uzandığı yönleri belirtmek için de çizginin uçlarına ok çizeriz.



Doğrular çeşitli olabilir.

*Yatay Doğru

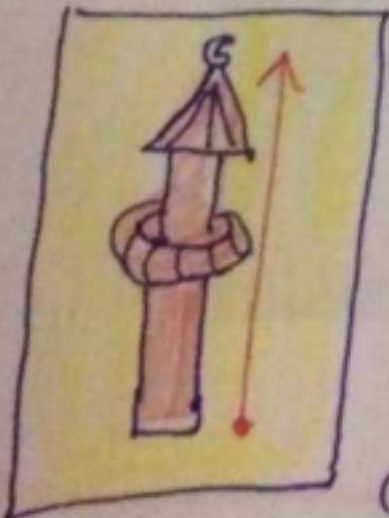
*Eğik Doğru

*Dikey Doğru

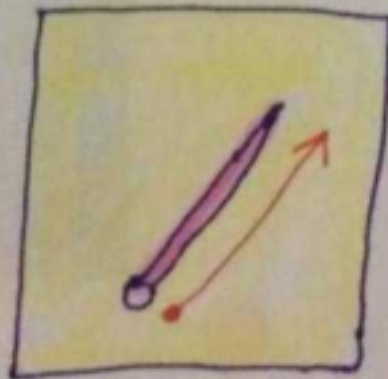
IŞIN:

Başlangıç noktası belli olan bir ucundan istenildiği kadar uzatılabilen çizgi modellerine ışın adı verilir.

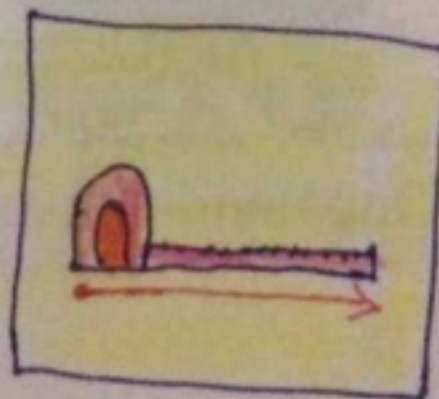
Cami minaresi



Örgü Şişi



Şerit Metre



Çivi, toplu iğne