

Adı: _____

Soyadı: _____

Sınıfı: _____

No: _____

ETKİNLİK AVCISI

4. Sınıf

Acının Kenarları ve Köşesi

Matematik

AÇILAR

Açı Nedir?

Başlangıç noktaları ortak olan iki ışının birleşmesiyle oluşan geometrik şekle açı denir.

Açının Elemanları

1. Köşe: Açığı oluşturan iki ışının birleştiği noktadır.

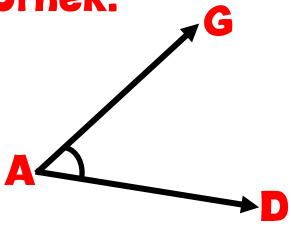
2. Kenar: Açının kollarını oluşturan ışınlardır.

[AG] ve [AD] kenarları

Açının İsimlendirilmesi

- Açılar üç harf ile isimlendirilir.
- Ortadaki harf her zaman köşe noktasıdır.

Örnek:



İsimlendirme

-A açısı



Sembolleme

\hat{A}

-GAD açısı

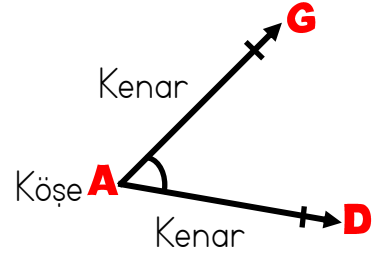


\hat{GAD}

-DAG açısı



\hat{DAG}

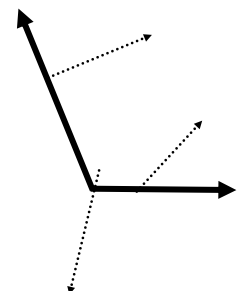
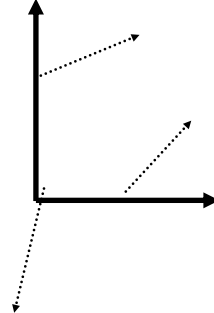
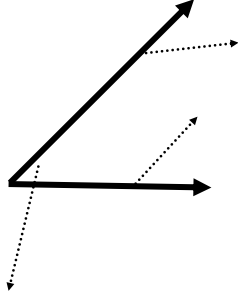
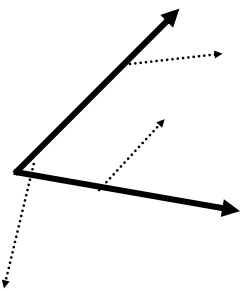


Açının Günlük Hayattaki Örnekleri



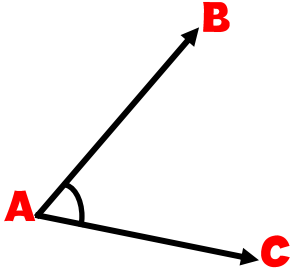
Etkinlik 1

Aşağıda verilen açılarının kenarları ve köşelerini belirtip isimlendirelim.

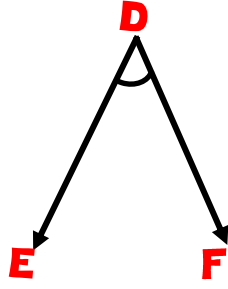


Etkinlik 2

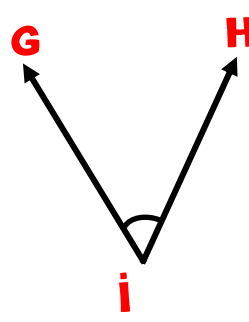
Aşağıda verilen açların 3 farklı ismini sembolleyerek yazalım.



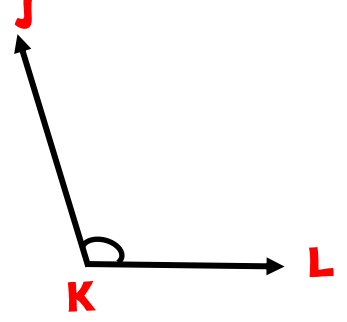
.....



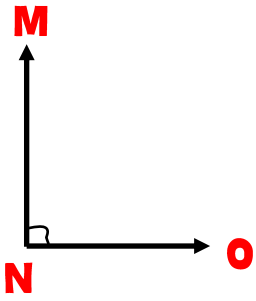
.....



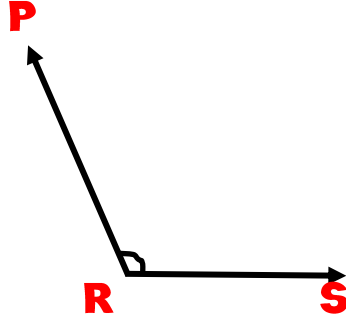
.....



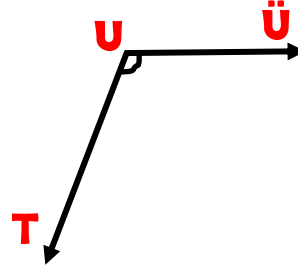
.....



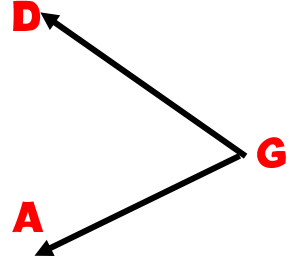
.....



.....



.....



.....

Etkinlik 3

Aşağıda isimleri verilen açları çizelim.

\hat{A}

\hat{GAD}

\hat{ABC}

\hat{MNP}

\hat{K}

\hat{SHR}