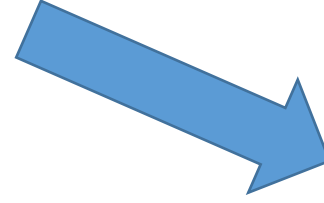
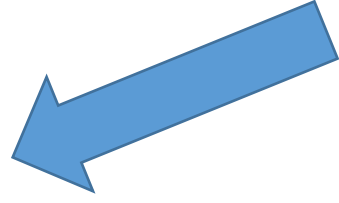


# Varlıklara Verilisine Göre İsimler

Özel  
İsim



Tür  
İsmi

Tek ve özel olan varlığa verilen isimdir.

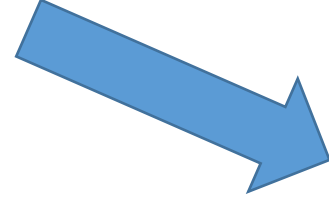
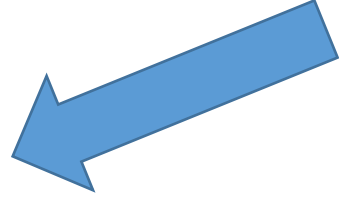
Örn: Ali, Atatürk,  
Darıca, Karabaş, Venüs

Aynı türden olan varlıklara veya kavramlara verilen isimdir.

Örn: Ev, anne, elma, ip,  
mavi, sevgi

# Varlıkların Olusuna G6re Isimler

Somut  
Isim



Soyut  
Ismi

En az bir duyu organı ile algılanabilen varlıklara verilen isimlerdir.

6rn: iek, deniz, ağaç, koku, elma

Duyu organı ile algılanamayan varlıklara verilen isimlerdir.

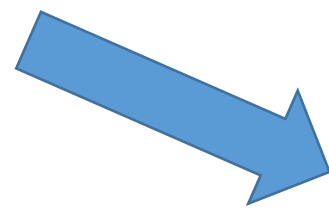
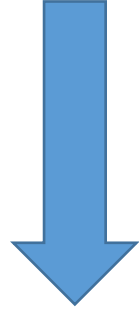
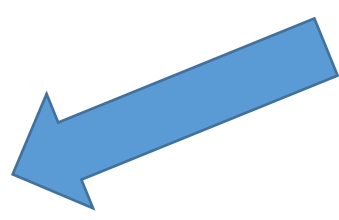
6rn: Rüya, sevgi, akıl, korku, hayalet

# Varlıkların Sayılarına Göre İsimler

Tekil  
İsim

Aynı türden varlığın  
bir tanesini karşılayan  
isimlerdir.

Örn: Ağaç



Coğul  
İsim

Aynı türden birden  
çok varlığın karşılayan  
isimlerdir.

Örn: Ağaçlar

Topluluk  
İsmi

Biçimce tekil, anlam-ca  
çoğul isimlerdir.

Örn: Orman

# KİŞİ(ŞAHİS) ZAMİRLERİ

İnsan isimlerinin yerine kullanılan sözcüklerdir.

1.

Ben

2.

Sen

3.

Onlar

Tekil

Biz

Siz

Onlar

Çoğul

# VARLIĐI NİTELETEN SÖZCÜKLER SIFAT(ÖN AD)

Varlıkları renk, sayı, şekil, durum gibi farklı yönlerden niteleyen sözcüklere sıfat(ön ad) denir.

**Örnekler:** Sarı elma, üç elma, yuvarlak elma, çürük elma...

# FIİL(EYLEM)

Cümlede iş, oluş, hareket bildiren sözcüklere fiil(eylem) denir.

Örnekler:

Ali kitap **okuyor**.

Babam işe **gitti**.

# EYLEMİN KİŞİSİ

Ben **geldim**.

Sen **geldin**.

O **geldi**.

Biz **geldik**.

Siz **geldiniz**.

Onlar **geldiler**.

Ben **okudum**.

Sen **okudun**.

O **okudu**.

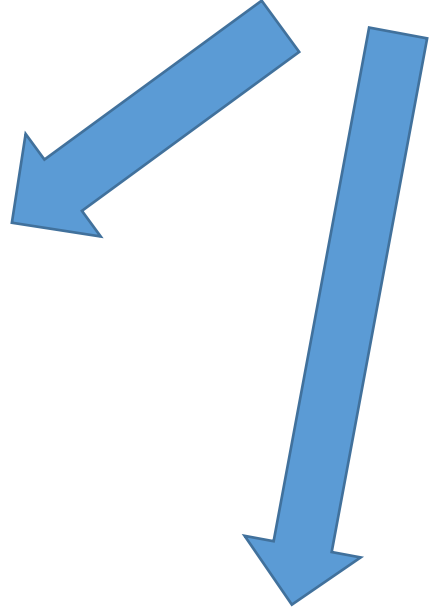
Biz **okuduk**.

Siz **okudunuz**.

Onlar **okudular**.

# EYLEMİN ZAMANI

GEÇMİŞ  
ZAMAN  
'geldim'



ŞİMDİKİ  
ZAMAN  
'geliyorum'

GENİŞ  
ZAMAN  
'gelirim'

GELECEK  
ZAMAN  
'geleceğim'



# KAYNAŖTIRMA HARFLERİ

y, Ŗ, s, s, n

# PEKİŞTİRME SÖZCÜKLERİ

Sözcüklerin anlamını güçlendirmek için ilk hecesine 'p, r, s, m' harfleri getirilerek pekiştirme yapılır.

**Örnekler:** Sapsarı, tertemiz, masmavi, bambaşka.

# Sözcük

Basit  
Sözcük

Türemiş  
Sözcük

Aldığı ek nedeniyle;  
(-lı, lık, -cı, -sız)

Yeni bir anlam  
kazanmamıştır.

Örn: Kitap

Orman

Yeni bir anlam  
kazanmıştır.

Örn: Kitaplık

Ormancı

# ÜNLÜ HARFLER

	Geniş		Dar	
	Kalın	İnce	Kalın	İnce
Düz	a	e	ı	i
Yuvarlak	o	ö	u	ü

# Yapım Ekleri

-lı

-lık

-cı

-ç<sub>ı</sub>

-siz

-li

-lik

-ci

-ç<sub>i</sub>

-siz

-lu

-luk

-cu

-ç<sub>u</sub>

-suz

-lü

-lük

-c<sub>ü</sub>

-ç<sub>ü</sub>

-s<sub>ü</sub>z

365

GÜN

6 SAAT

1

YIL

52

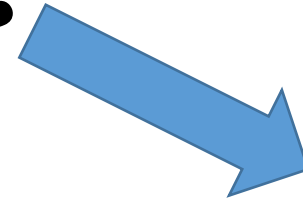
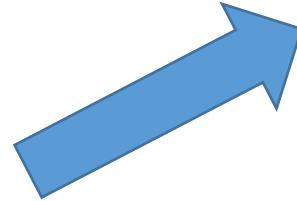
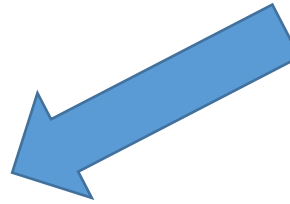
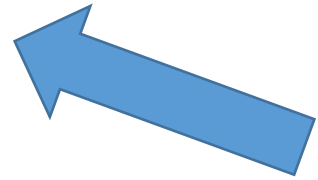
HAFTA

4

MEVSİM

12

AY



1 YIL



12 AY

1 AY



30 GÜN

1 HAFTA



7 GÜN

1 GÜN



24 SAAT

1 SAAT



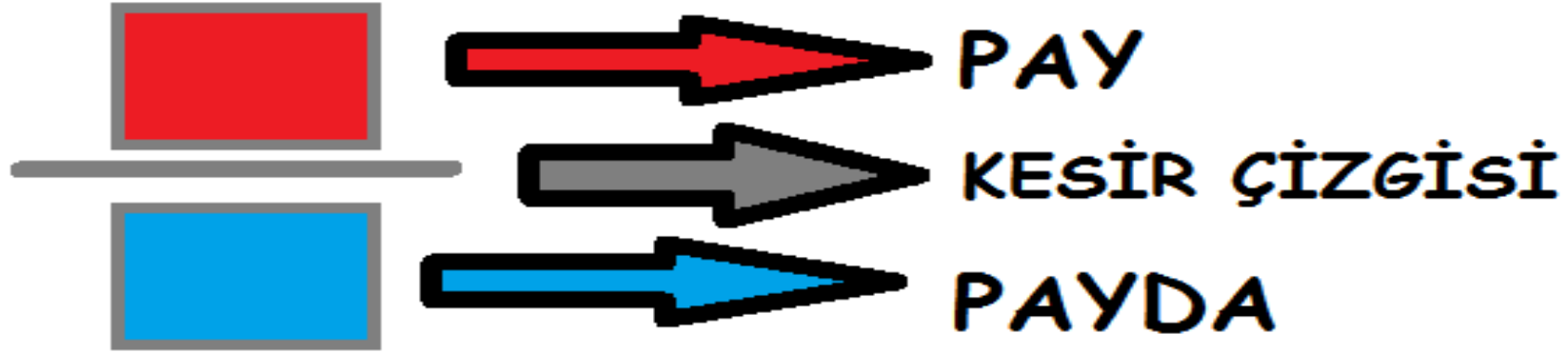
60 DAKİKA

1 DAKİKA



60 SANİYE

# BASİT KESİR



Payı paydasından küçük olan kesire basit kesir denir.

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{5}$$

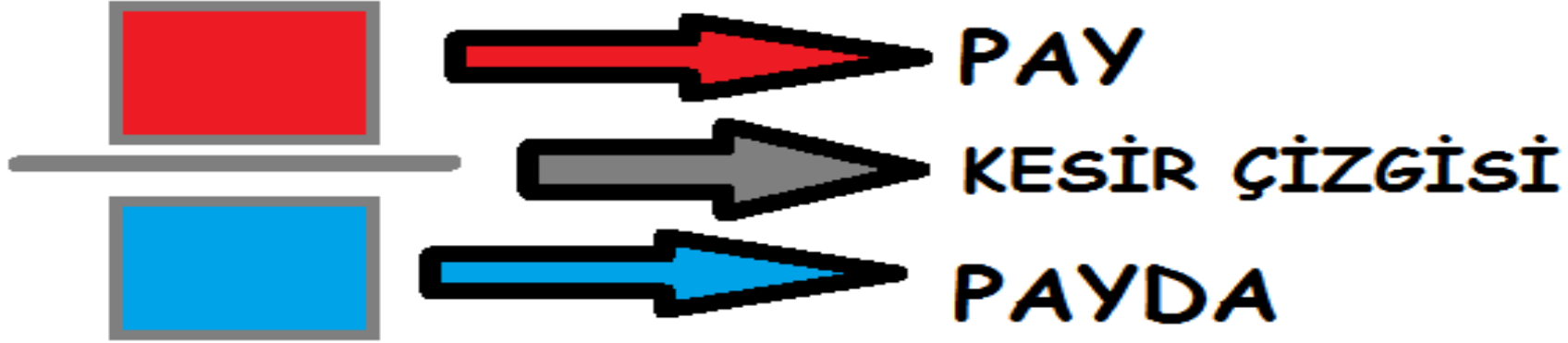
$$\frac{7}{10}$$

$$\frac{15}{35}$$

$$\frac{40}{100}$$



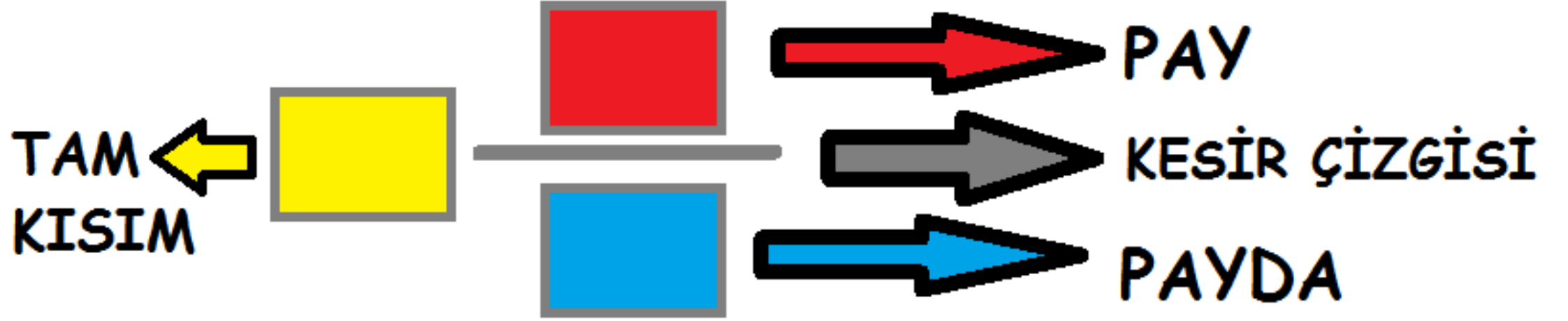
# BİLEŞİK KESİR



**Payı** paydasına eşit yada paydasından büyük olan kesire bileşik kesir denir.

$$\frac{2}{2} \quad \frac{8}{5} \quad \frac{10}{10} \quad \frac{50}{35} \quad \frac{100}{100}$$

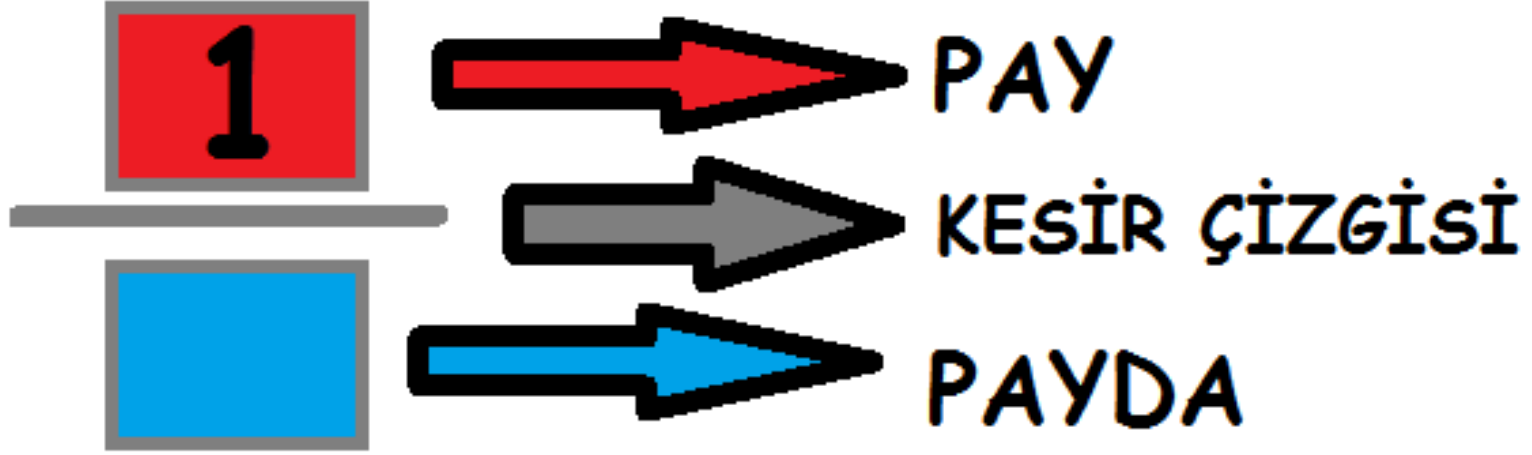
# TAMSAYILI KESİR



Basit kesire bir veya birden fazla bütün eklenen kesire tamsayıli kesir denir.

$$2\frac{1}{3} \quad 1\frac{2}{3} \quad 3\frac{3}{7} \quad 10\frac{4}{5} \quad 7\frac{8}{13}$$

# BİRİM KESİR



**Payı** 1 olan kesire birim kesir denir.

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{5}$$

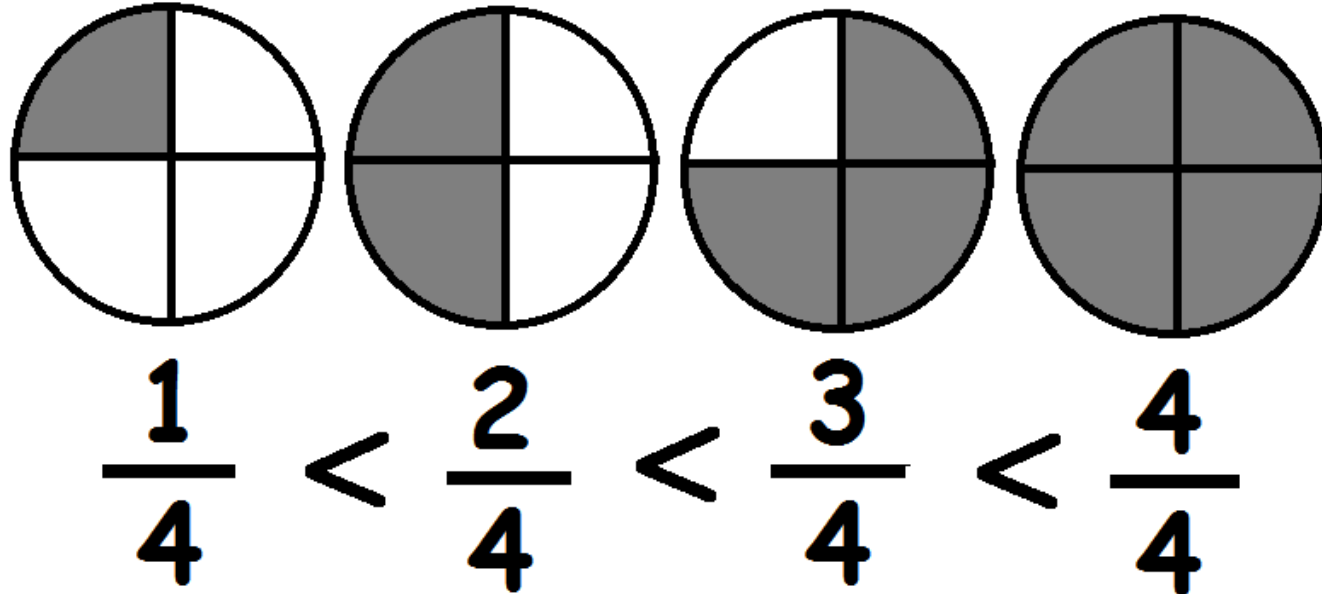
$$\frac{1}{13}$$

$$\frac{1}{55}$$

$$\frac{1}{120}$$

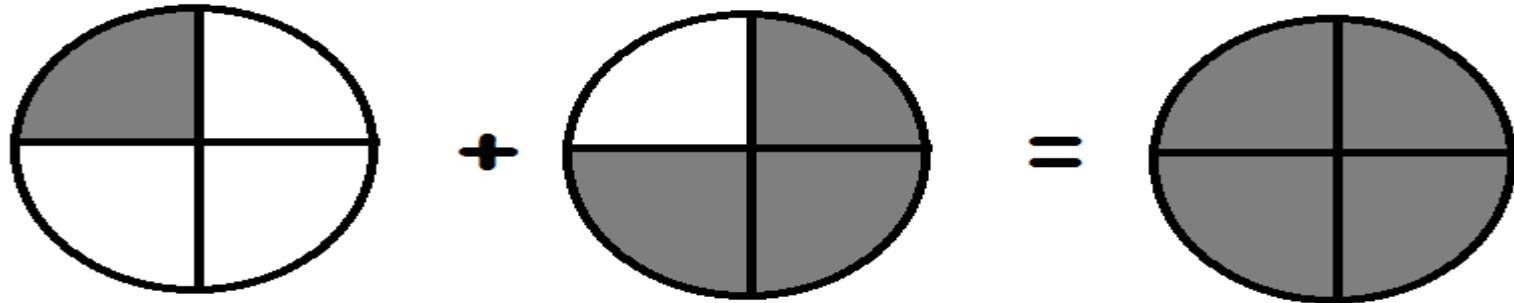
# PAYDALARI EŞİT KESİRLERİ KARŐİLAŐTIRMA

Paydaları eşİt kesirlerden **payı  
küçük** olan kesir daha **küçük**tür.



# PAYDALARI EŞİT KESİRLERİ TOPLAMA VE ÇIKARMA

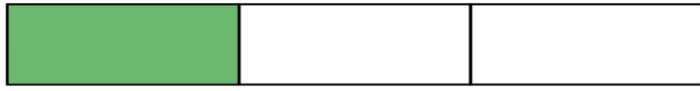
Paydaları eşit kesirlerin **payları toplanır**  
**/çıkarılır**, paydaları **aynen** yazılır.


$$\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \frac{4}{4}$$

# BİRİM KESİRLERİ KARŞILAŞTIRMA



$\frac{1}{2}$



$\frac{1}{3}$



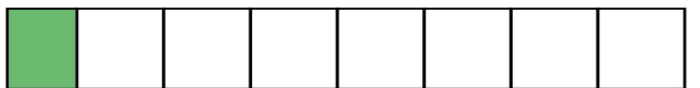
$\frac{1}{4}$



$\frac{1}{6}$



$\frac{1}{7}$

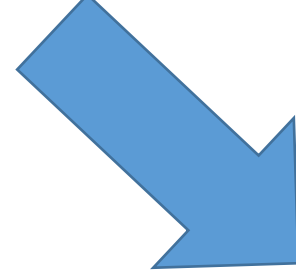
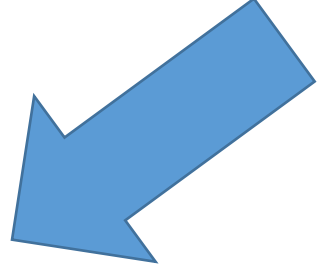


$\frac{1}{8}$

Birim kesirlerden  
paydası küçük olan  
kesir daha büyüktür.

$$\frac{1}{2} > \frac{1}{3} > \frac{1}{4} > \frac{1}{6} > \frac{1}{7} > \frac{1}{8}$$

# MADDE



## SAF MADDE

Tek tür maddeden oluşan varlıklardır.

Örnek: Su, demir, tuz, altın, oksijen

## KARIŐIM

İki ya da daha fazla saf maddenin özelliklerini kaybetmeden bir araya gelmesiyle oluşur.

Örnek: Limonata, ayran, tabaktaki kuruyemişler

# MADDENİN HALLERİ

KATI



Buz



SIVI



Su



GAZ

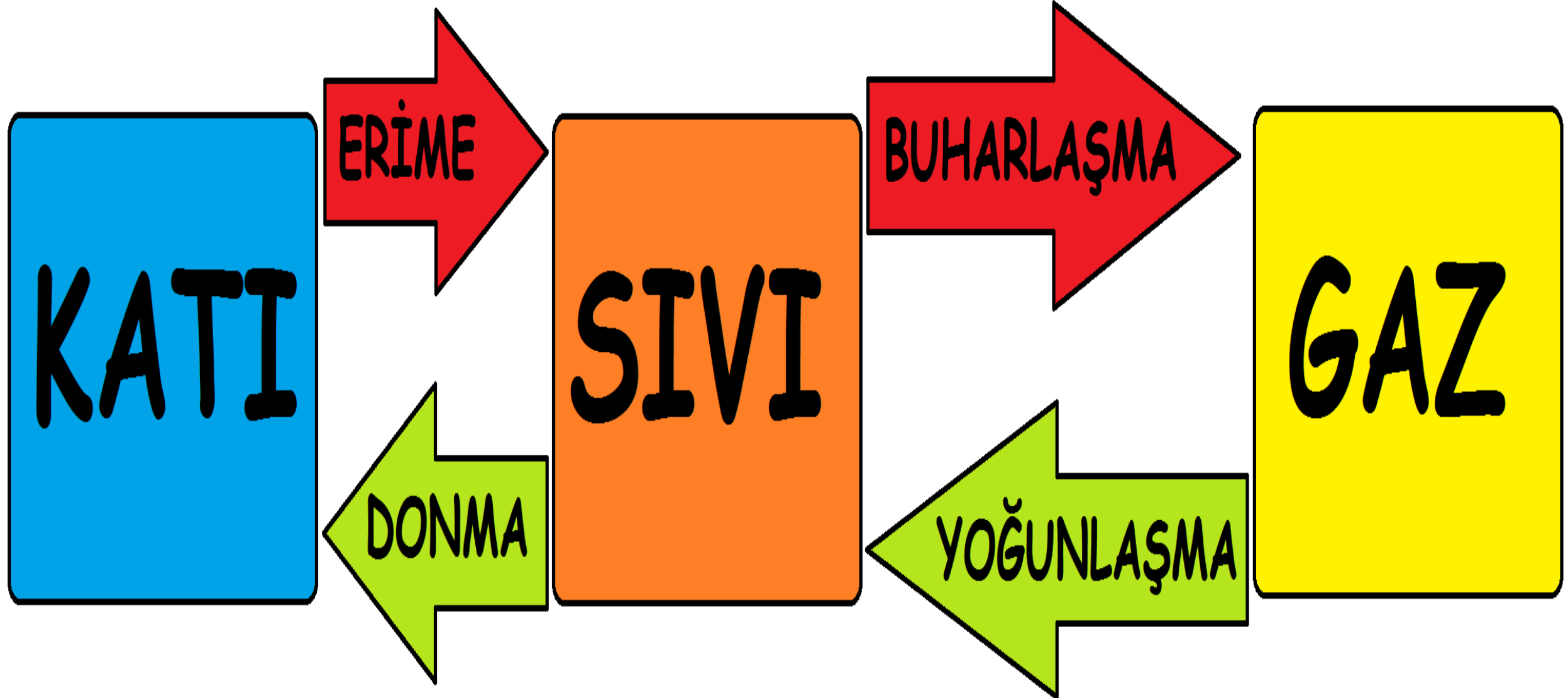


Su Buharı

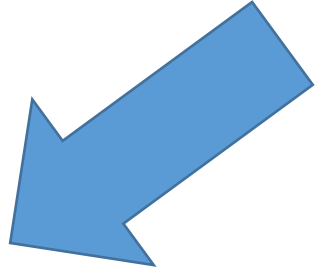




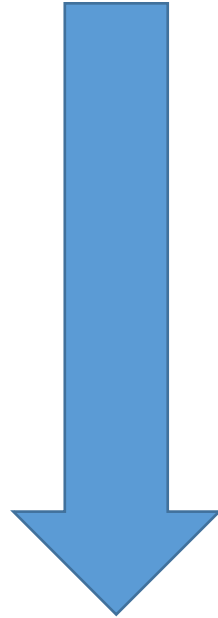
# HAL DEĐIŐİŐİMİ



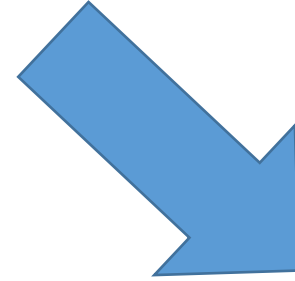
# KARIŐIMLARI AYIRMA YÖNTEMLERİ



ELEME



MIKNATISLA  
AYIRMA



SÜZME