

## NESNELERİ TARTALIM

ADINIZ SOYADINIZ:



Görsel tıklayarak konu ile ilgili videoyu izleyelim.

Aşağıdaki bilgi notlarını dikkatle okuyalım.

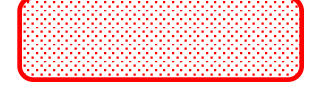
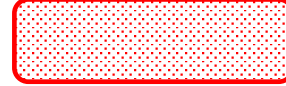
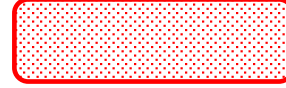
### BİLGİ NOT

- ◆ Meyvelerin, sebzelerin, insanların ve daha pek çok varlığın kütlesi vardır.
- ◆ Varlık ve nesnelere ait bu kütleleri terazi, baskül, kantar, dijital terazi gibi ölçme araçları ile ölçeriz.
- ◆ Tartma işlemi yaparken ölçü birimi olarak kilogram kullanırız.
- ◆ Kilogram kısaca 'kg' şeklinde gösterilir.
- ◆ Bir kilogram içinde iki tane yarım kilogram vardır.



1 kilogram = 2 yarım kilogram

Aşağıdaki tartma araçlarının isimlerini açılır menüden seçerek yazalım.



Aşağıdakilerden hangilerini kilogram ile tartarak alırız? Kilogram ile aldıklarımıza işaret koyalım.





# MATEMATİK



• Aşağıda gösterilen terazilerde tartılan nesnelerin kaç kilogram olduklarını altlarına yazalım.



• Karpuz ..... kilogramdır.



• Domates ..... kilogramdır.



• Un ..... kilogramdır.



• Aşağıdaki tabloda verilen varlıkların yanlarındaki kutulara kendinden daha ağır ve hafif olabilecek bir varlığın ismini yazalım.

Hafif	Varlık	Ağır
toplu iğne	kalem	çanta
.....	top	.....
.....	masa	.....
.....	araba	.....
.....	kedi	.....
.....	karpuz	.....
.....	bardak	.....
.....	insan	.....
.....	aslan	.....

• Aşağıdaki dijital terazilerdeki tartım sonuçlarına göre ifadeleri tamamlayalım.



- Karpuz ve muz toplam ..... kg'dır.
- Kütleli daha hafif olan .....dur.
- Kütleli daha ağır olan .....dur.
- Karpuzun kütlesi muzdan ..... kg daha ağırdır.

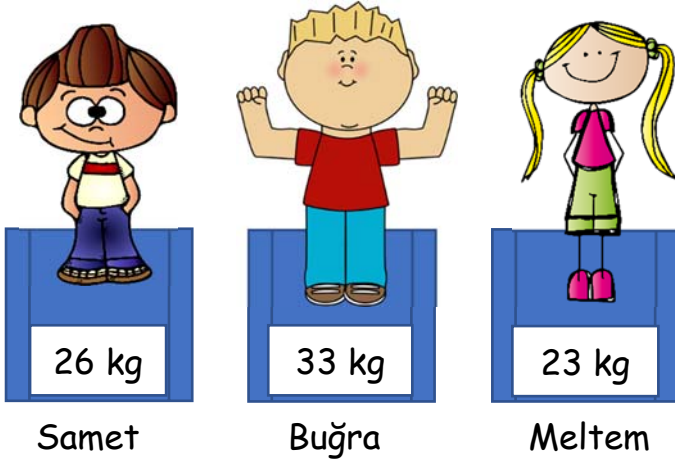




# MATEMATİK



Aşağıda üç çocuğun tartım sonuçları gösterilmiştir. Bu sonuçlara göre verilen ifadeleri doğru ya da yanlış şeklinde değerlendirelim. Doğru ifadelerin başına 'D', yanlış olanlara 'Y' yazalım



Üç çocuk arasında en ağır olanı Buğra'dır.



Samet, Meltem'den daha hafiftir.



Meltem, Buğra'dan hafif, Samet'ten daha ağırdır.



Erkeklerin toplam ağırlığı 59 kilogramdır.



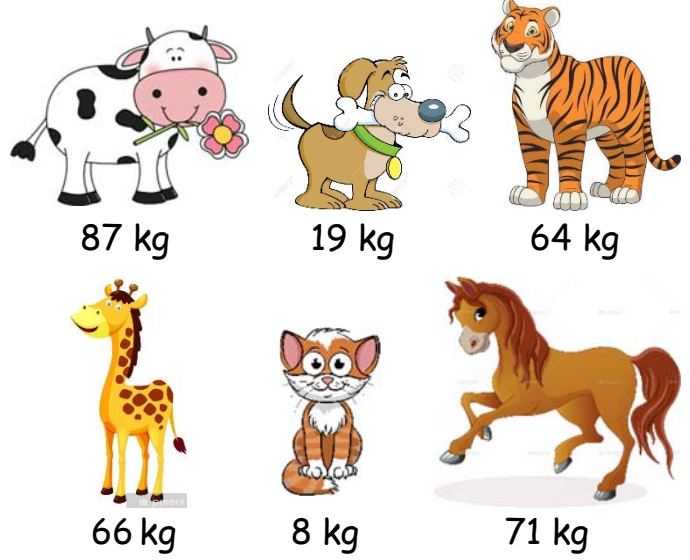
Buğra Meltem'den 10 kg daha ağırdır.



Üçünün toplam ağırlığı 72 kg'dır.



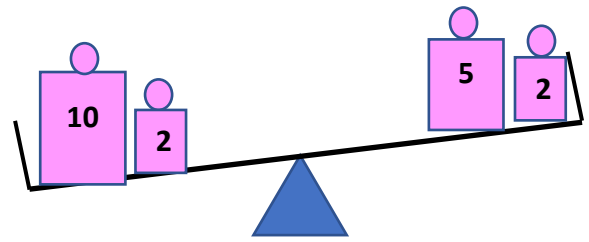
Aşağıda ağırlıkları belirtilen hayvan dostlarımız hafiften ağıra doğru sıralayalım.



1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....



## KISA CEVAPLI SORU



Yukarıdaki terazinin dengede olabilmesi için sağ kefeye kaç kg ağırlık eklenmesi gerektiğini aşağıya ifade ederek yazınız.

.....

.....

.....









# MATEMATİK



Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplandıralım.

1

Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) 2 kg bulgur = 4 yarım kg bulgur
- B) 3 kg et = 5 yarım kg et
- C) 6 kg armut = 12 yarım kg armut

2

Bir markette bulunan 3 kg'lık un paketlerinden 5 tanesi satıldı. Satılmayan 3 paket daha kaldı. Unlar satılmadan önce kaç kilogramdı?



- A) 15 kg
- B) 21 kg
- C) 24 kg

3



8 kilogram ile 2 kilogramın toplamı kaç yarım kilogram eder?

- A) 20
- B) 16
- C) 10

4

Ferhunde 24 kg ağırlığındadır. Annesi Ferhunde'den 29 kg daha ağırdır. Annesi kaç kilogramdır?

- A) 43
- B) 53
- C) 63

5



Dedem bahçesinde yetiştirdiği 10 kg çileği yarım kilogramlık paketler halinde satıyor. Dedem çileklerin paketini 2 TL'ye sattığına göre kaç TL kazanır?

- A) 40
- B) 30
- C) 20

6



1.

2.

3.

Görseldeki 3. çuvalın kütlesi 1. ve 2. çuvaların toplam kütlesi kadardır.

Buna göre üç çuvalın toplam ağırlığı ne kadardır?

- A) 37
- B) 74
- C) 64

7



Yukarıdaki sepetlerin her birinde bahçeden topladığımız 18 kg armut var.

Bu armutların 37 kilogramını pazarda sattık. Geriye kaç kilogram armut kalır?

- A) 55
- B) 17
- C) 54

