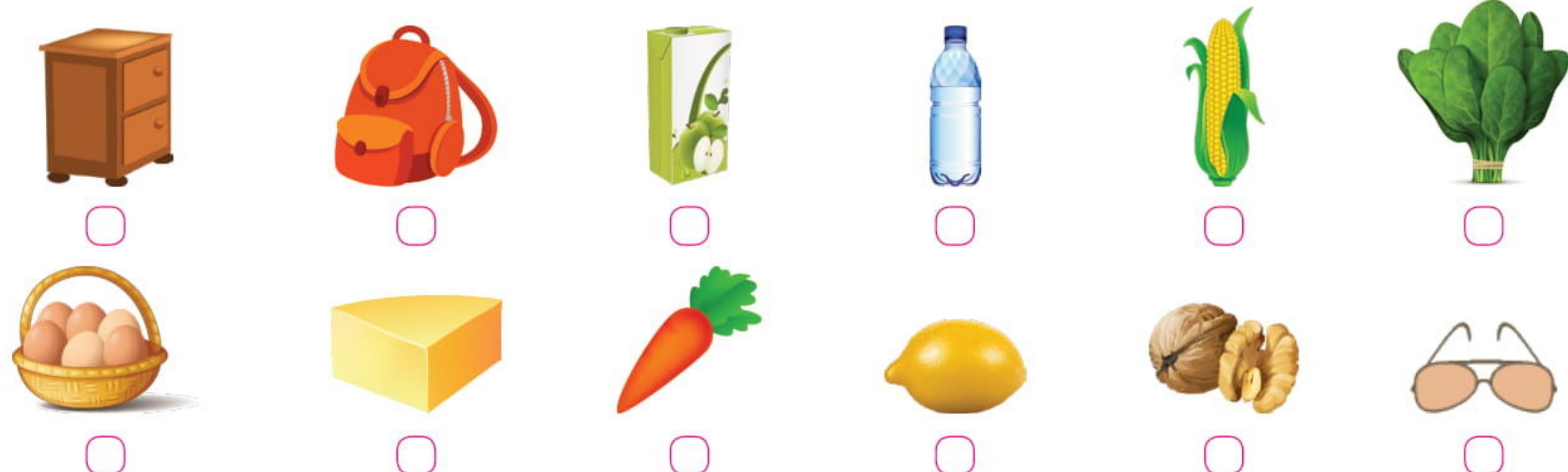
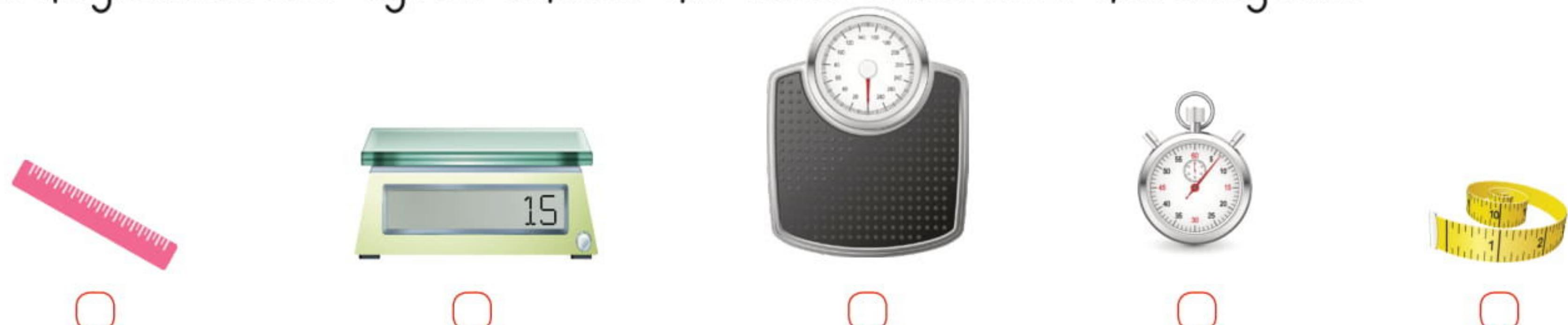


**Tartma - 1**

1. Aşağıda verilenlerden kilogramla satın aldıklarımızı işaretleyelim.



2. Aşağıdakilerden ağırlık ölçmek için kullandıklarımızı işaretleyelim.



3. Aşağıdaki ürünlerin küt勒elerini altlarına yazalım. Küt勒elerine göre büyükten küçüğe doğru sıralayalım.



4. Aşağıdaki meyveleri kütlelerine göre küçükten büyüğe doğru sıralayalım.



	-		-		-		-	
--	---	--	---	--	---	--	---	--

5. Aşağıdaki soruları görsele göre cevaplayalım. Noktalı yerleri uygun sayılarla dolduralım. Kütleleri küçükten büyüğe doğru sıralayalım.



	-		-		-	
--	---	--	---	--	---	--

- a. Kavun karpuzdan 13 kilogram hafif olduğuna göre, kavun kaç kilogramdır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- c. Balkabağı, karpuzdan 10 kilogram ağır olduğuna göre, balkabağı kaç kilogramdır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- b. Elmaların kilogramı, kavun ve karpuzun toplam kilosu kadarır. Elmalar kaç kilogramdır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- c. En ağır ve en hafif olan yiyeceklerin farkı kaçtır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tartma - 2

1. Aşağıdaki soruları görsele göre cevaplayalım. Kütleleri büyükten küçüğe doğru sıralayalım.



— — — — —

- a. Zeki ile Nesrin'in kütlelerinin farkı kaçtır?

- c. Sevgi'nin kütlesi kaç kilogram daha artarsa Giray'ın kütlesi ile aynı olur?

- b. Hangi çocukların kütlelerinin toplamı 62 kilogramdır?

- c. Sevgi, Leman ve Nesrin'in kütlelerinin toplamı kaç kilogramdır?

- 2.** Terazilerde verilen toplam kütleleri kullanarak, terazilerin üstündeki ürünlerin ağırlıklarını bulalım.



Karpuz = ..... Kg

$$Kavun = \dots \text{ Kg}$$

Ananas= ..... Kg

$$U_n = \dots K_g$$

**3.** Tenis turnuvası öncesi sporcuların kütleleri ölçülecektir. Kütlelerden verilmeyenleri soruları cevaplayarak bulalım.



- a. Esra'nın kütlesi, Engin'in kütlesinden 4 kilogram azdır. Esra kaç kilogramdır?

- c. Fatma ve Esra'nın kütlesinin toplamı 43 kilogramdır. Fatma kaç kilogramdır?

- b. Mehmet'in kütlesi, Esra ve Engin'in kütleleri toplamından 15 kilogram azdır. Mehmet kaç kilogramdır?

- d. Sporcılardan en ağır olanı ile en hafifi arasındaki fark kaç kilogramdır?

- c. Esra ile Mehmet'in kütleleri toplamı kaç kilogramdır?

- e. Sporcuların hepsinin toplam kütlesi kaç kilogramdır?

# Tartma ile İlgili Problemeler - 1

1. Ayşe 33 kg'dır. Ayşe ile Rukiye'nin kütleleri toplamı 52 kg olduğuna göre, Rukiye kaç kilogramdır?

2.



10 kg      24 kg      45 kg

Kemal amca ekmek yapmak için  
dükkandaki unlardan 52 kilogra-  
mını kullanmıştır. Geriye kaç kg un  
kalmıştır?

- 3.** Bir bakkal 20 kg'lık şekeri 5 poşete paylaştırmak istiyor. Bir poşete kaç kg şeker koymalıdır?

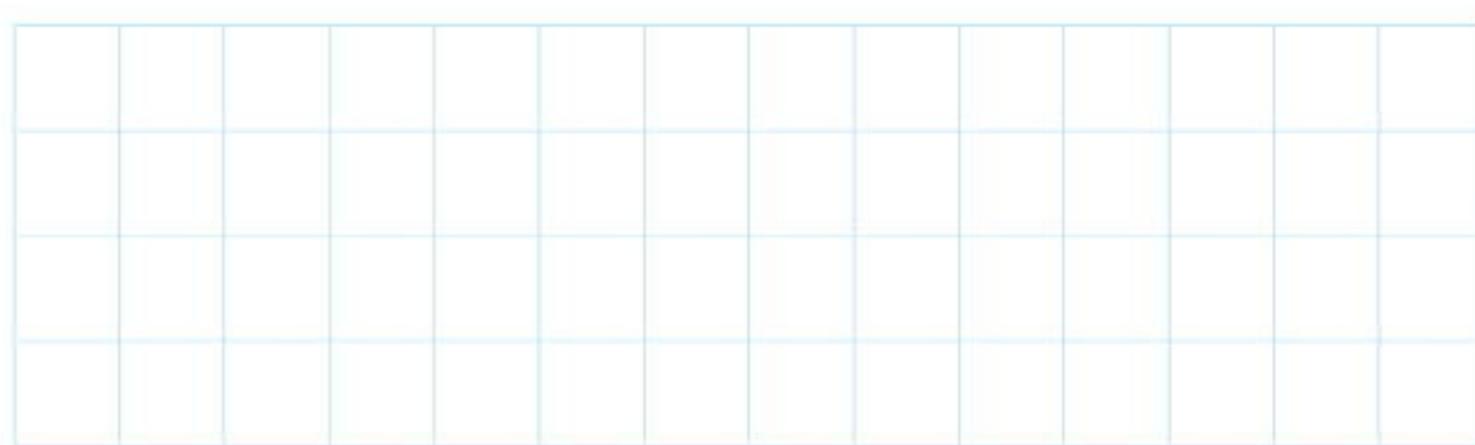
- 4.** Bir manavda günde 63 kg muz, elma ve portakal satılmaktadır. Bu meyvelerden 23 kg'ı muz, 26 kg'ı elma olduğuna göre, satılan portakal kaç kg'dır?

- An illustration of a digital kitchen scale. On the left pan, there is a woven basket filled with golden wheat ears. On the right pan, there is a white bag with a brown label that says "Şeker". The digital display at the bottom shows "27 Kg".

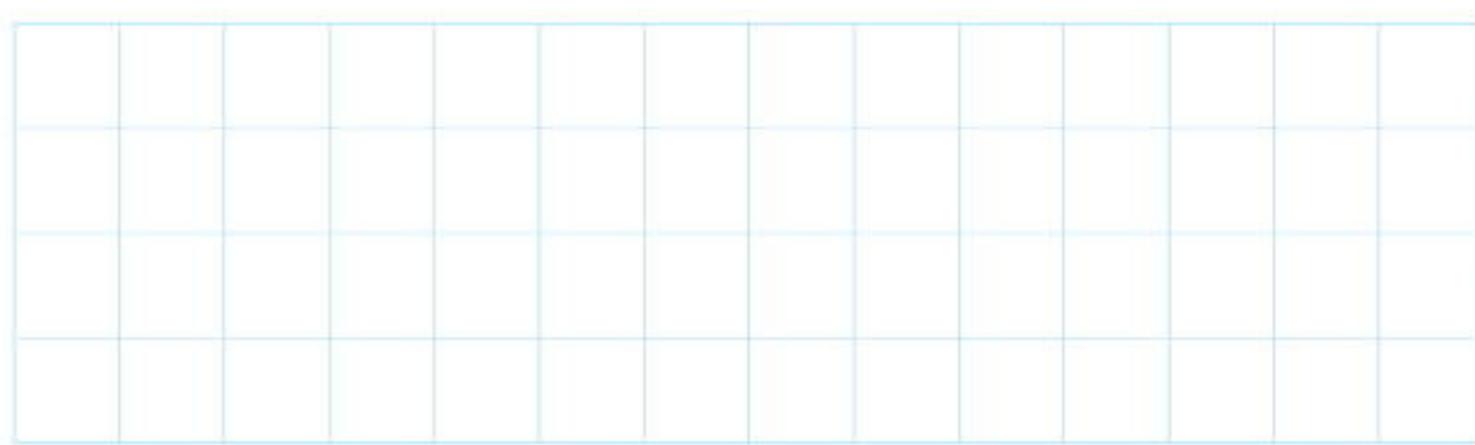
Şeker 9 kg olduğuna göre un kaç kg'dır?

- 6.** Murat kilogramı 9 TL olan kestanelerden 3 kg almıştır. Satıcıya 50 TL veren Murat kaç kg para üstü almalıdır?

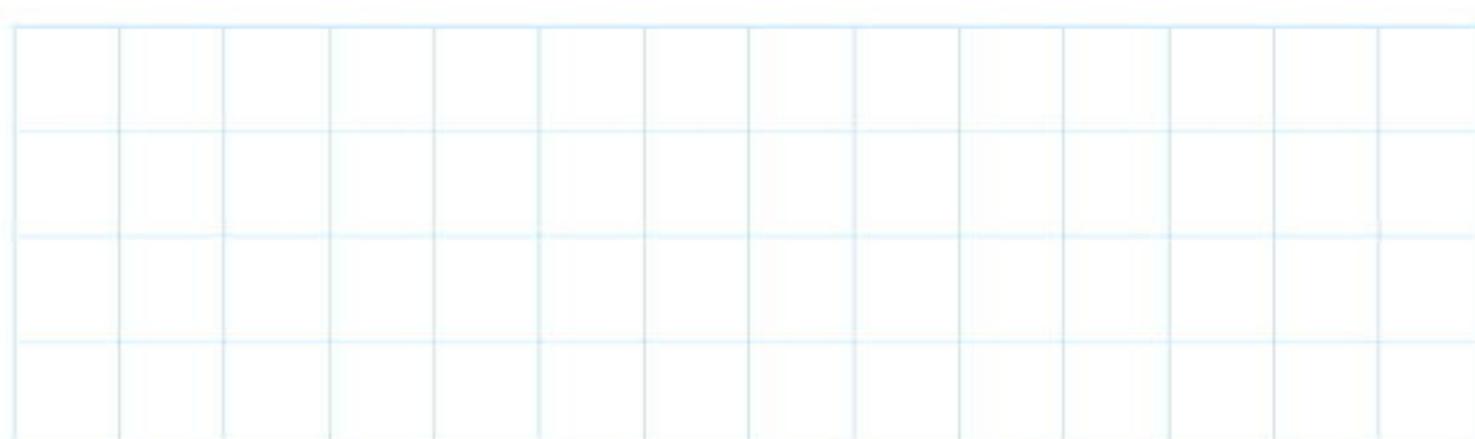
7. Yarım kilogram tatlı 9 TL olduğuna göre, 2 kg tatlı kaç kilogramdır?



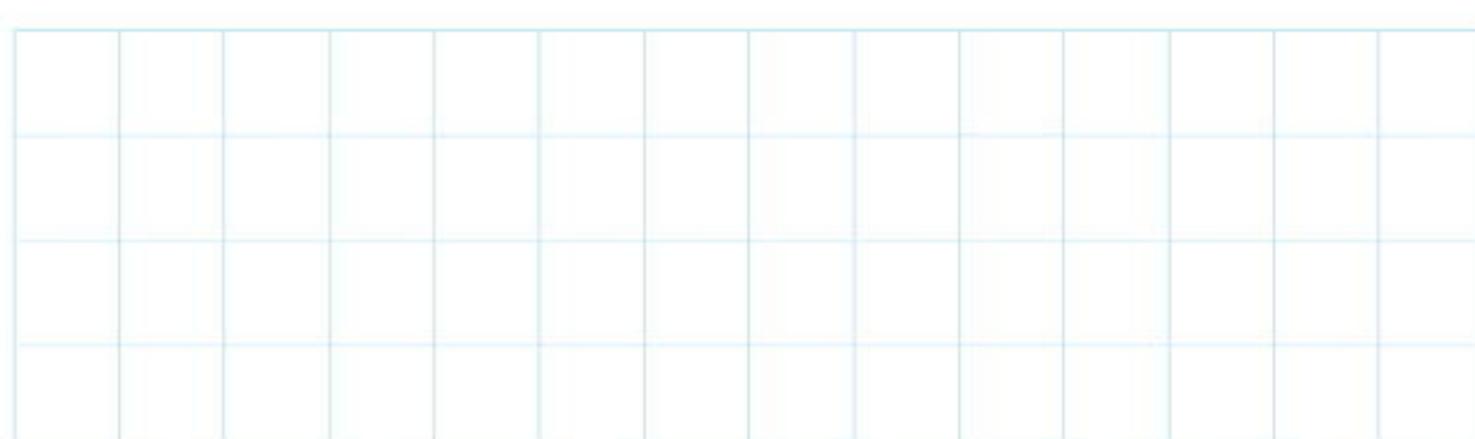
8. 8 kg nohutun yarısını yarımluk poşetlere doldurduk. Kalan yarısını da bir poşete koyduk. Toplam kaç poşet kullanmışızdır?



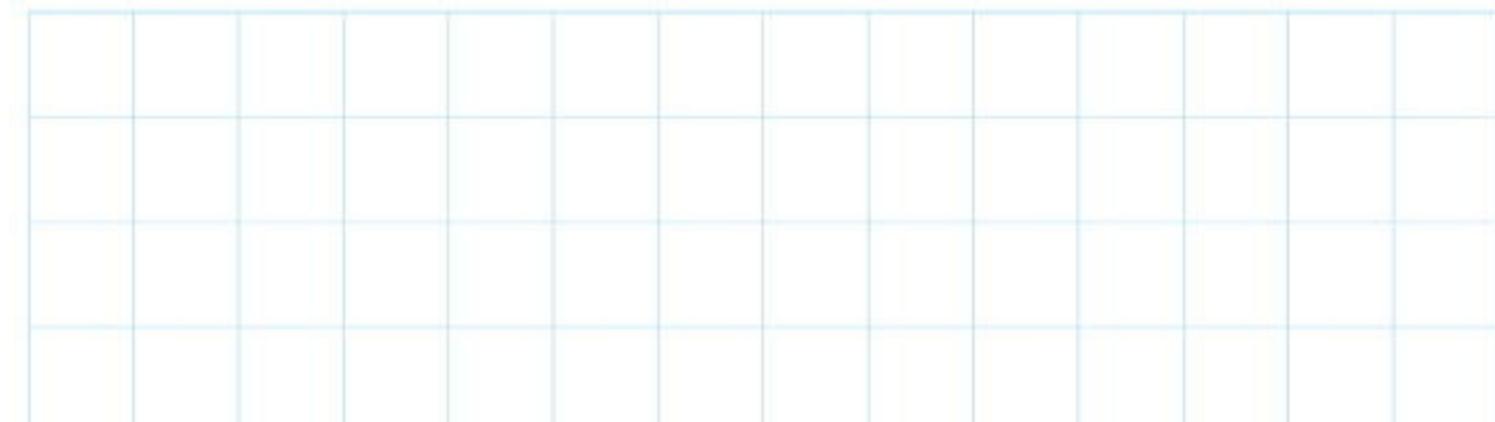
9. Hüseyin kilogramı 6 TL olan domatesten 4 kg, 3 TL olan salatalıktan 6 kg aldı. Hüseyin'in kaç TL ödemesi gereklidir?



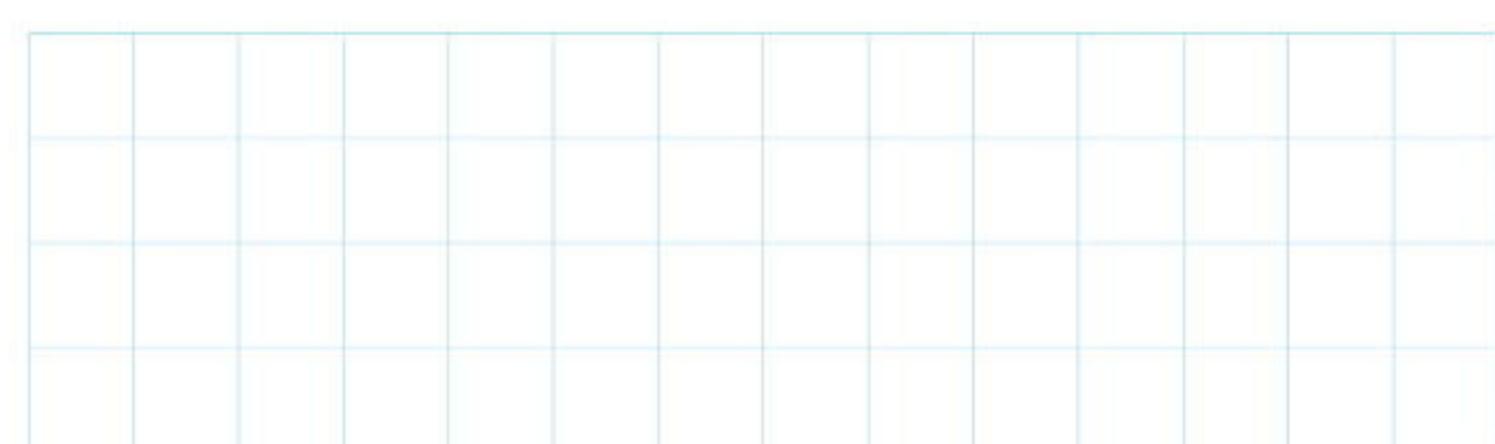
10. Serap 49 kg'dır. Kardeşi Serap'tan 12 kg hafiftir. İkisinin kütleleri toplamı kaçtır?



11. 1 çuval fasülye 8 kg'dır. 5 çuval fasülye alan bakkal, fasülyenin 18 kilogramını satıyor. Geriye kaç kilogram fasülye kalır?

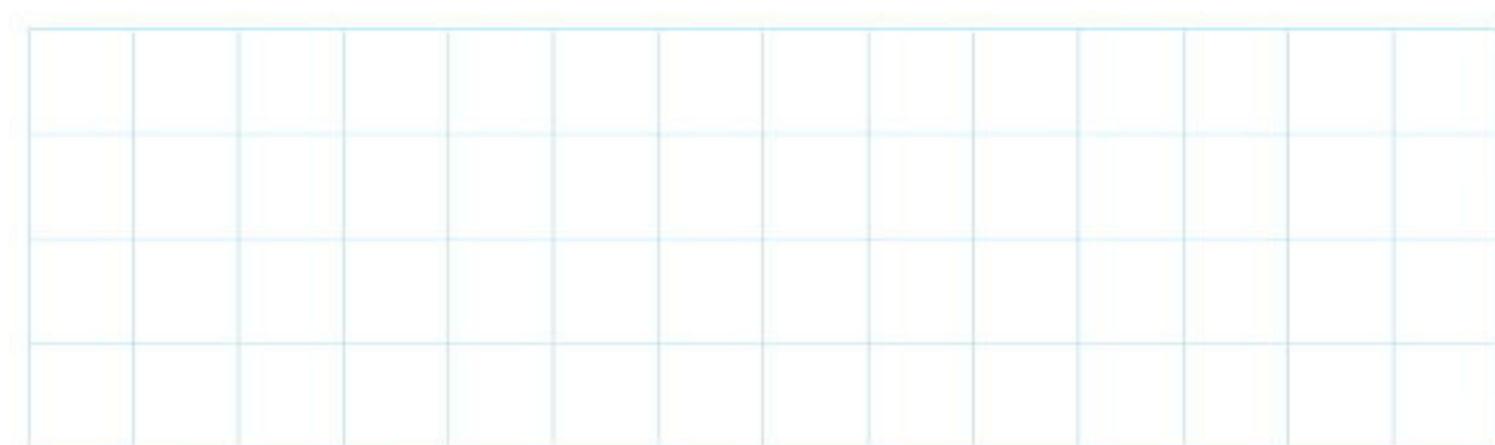


12. Babam annemden 13 kg ağırdır. Ben ise annemden 9 kg hafifim. Babam 71 kg olduğuna göre, benim kütlem kaç kg'dır?

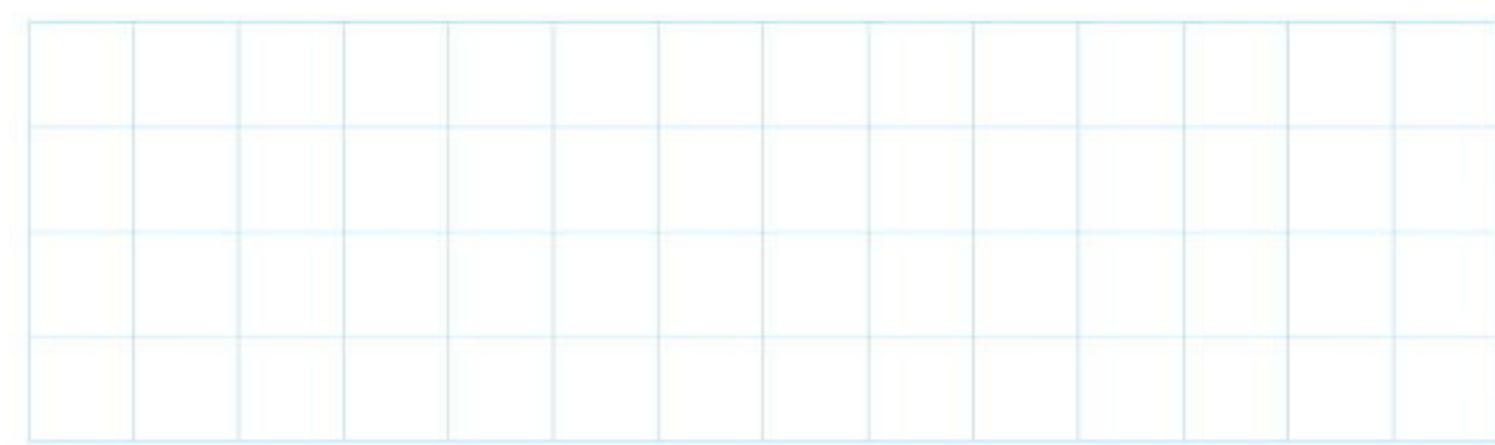


Hakim Yayıncılık

13. Depodaki odunların önce 28 kg'i, sonra da 17 kg'i satıldı. Geriye 36 kg odun kaldığına göre, depoda kaç kg odun vardı?



14. 3 kasa domatesin kütlesi 18 kg'dır. Bir kasa domates kaç kilogramdır?



# Tartma ile İlgili Problemler - 2

1. Mustafa arkadaşına portakal göndermek istiyor. Portakalları 3 kilogramlık kutularda gönderebiliyor. Mustafa 18 kg portakal göndereceğine göre, kaç kutu kullanmalıdır?

- 2.** Asuman'ın kütlesi 95 kg'dır. Asuman bir ayda 4 kilo vererek zayıflamaya çalışıyor. 4 ay sonra Asuman'ın kütlesi kaç kg olur?

- 3.** Babam doğum günüm için 17 kg karışık kuruyemiş aldı. Kuruyemislerden 4 kg'ı leblebi, 6 kg'ı fındık, geriye kalanları ise bademdir. Bademler kaç kilogramdır?

**4.** Ahmet Bey ve ailesi günde 3 kg elma tüketmektedir. Bir hafta boyunca yiyebilmeleri için Ahmet Bey'in kaç kg elmaaması gereklidir?

- 5.** Bir kutuya 8 poşet şeker sığmak-  
tadır. Şeker poşetlerinin her biri  
4 kg olduğuna göre, bir kutuda  
kaç kg şeker vardır?

-  5. 5 kg ağırlığındaki un çuvallarından 8 tanesi satılmıştır. Satılan un miktarı 80 kg'dan kaç eksiktir?

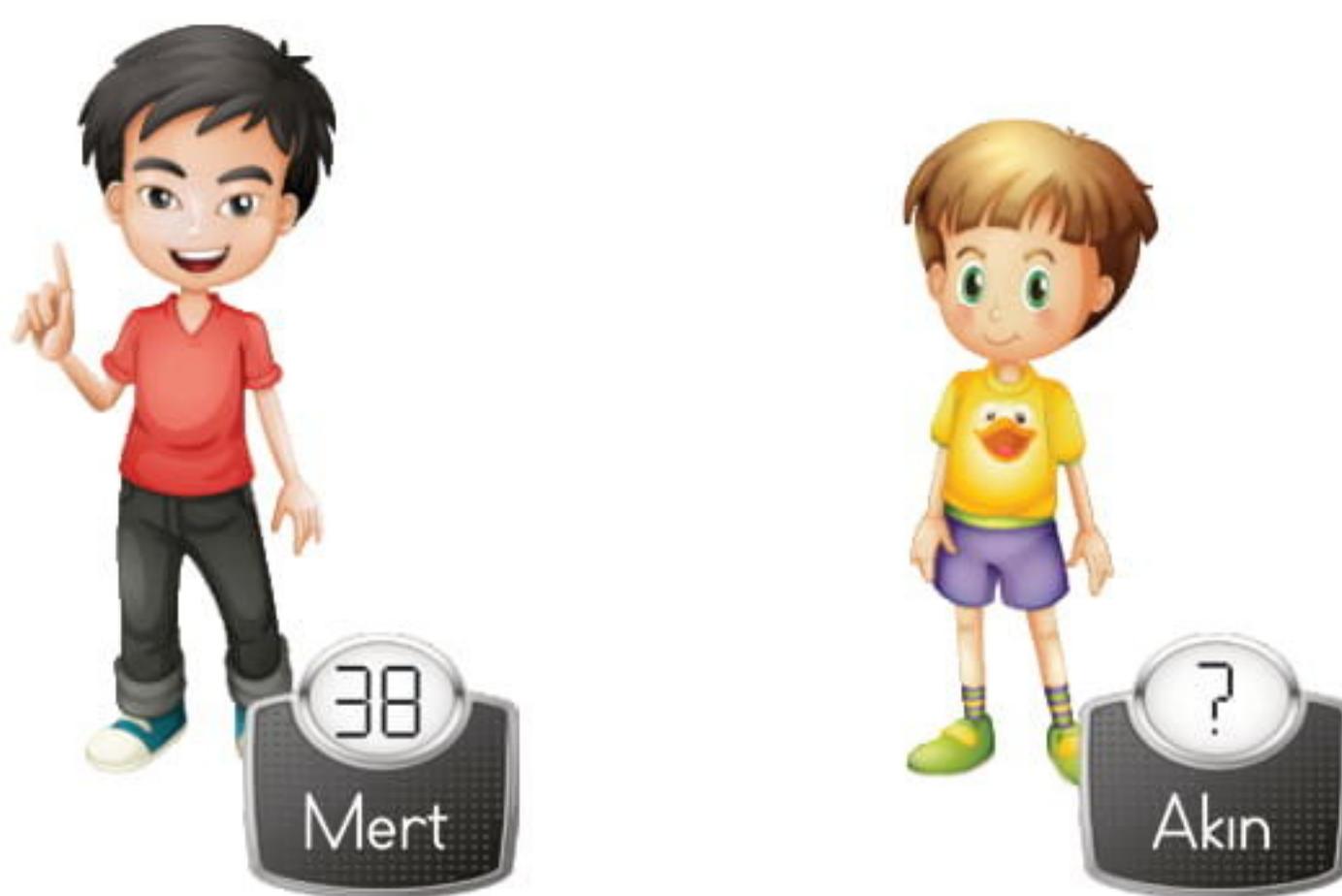


7.



Bir parça peynir 2 kg'dır. Terazinin dengede kalması için sol kefeye kaç kg ağırlık koyulmalıdır?

8.



Akın, Mert'ten 9 kg hafiftir.  
Akın'ın kütlesi kaç kg'dır?

**9.** Hilmi amca tarlasından 25 kg patlıcan, 36 kg domates, 38 kg salatalık toplamıştır. Hilmi amcanın topladığı ürünlerin toplam kütlesi kaç kg'dır?

**10.** Burcu teyze ayıklamak için pazarдан 28 kg bezelye aldı. 16 kg'ını ayıkladı. Ayıklaması gereken kaç kg bezelye kaldı?

**11.** Bir kasa domates  $25\text{ kg}'$ dır. Pazarçı aldığı 3 kasa domatesin  $18\text{ kilogramını}$  çürüdüğü için attı.  $30\text{ kilogramını}$  da sattı. Geriye kaç  $\text{kg}$  domates kaldı?

Hakim Yayıncılık

**12.** Üç kardeşin toplam kütlesi 67 kg'dır. Kardeşlerden biri 23, diğeri 26 kg'dır. Üçüncü kardeşin kütlesi kaç kg'dır?

**13.** Bir tanesi 14 kg olan karpuzlardan 3 tane aldık. Karpuzların yarısını yedik. Kalan karpuzların kütlesi kaç kg'dır?

### **Öğrendiklerimizi Pekiştirelim - 7**

- 1.** Aşağıdakilerden hangisinin ağırlığını kilogram ile ölçeriz?
- A. Süt                      B. Yağ  
C. Şeker
- 2.** Bir çuvalı 6 kilogram olan mercimekten 4 çuval aldık. Kış boyu 18 kilogramını tükettiğimizde geriye kaç kg mercimek kaldı?
- A. 8                      B. 6                      C. 4
- 3.** Nureddin 63 kilogramdır. Bilek güreşi müsabakalarına katılabilmesi için 50 kg olması gerekmektedir. Nureddin'in kütlesi kaç kilogram azalmalıdır?
- A. 10                      B. 12                      C. 13
- 4.**  Aşağıdakilerden hangisi yandaki hayvanın ağırlığı olabilir?
- A. 7                      B. 23                      C. 36
- 5.** Annem komşularıyla beraber aşure malzemesi almak için alışverişe çıktı. Annem 4 kg buğday, Emine Teyze 12 kg nohut, Fatma Teyze de 9 kg kuru fasulye aldı. Üçünün aldığı bakliyatlar toplam kaç kg'dır?
- A. 25                      B. 26                      C. 29
- 6.** Giray'ın kütlesi 48 kg'dır. Gül'ün kütlesi, Giray'ın kütlesinden 19 kg az olduğuna göre, Giray ve Gül'ün kütleleri toplamı kaç kg'dır?
- A. 77                      B. 67                      C. 64
- 7.** Yarım kilogram muz 4 TL olduğuna göre, 5 kg muz kaç TL eder?
- A. 35                      B. 40                      C. 45

8.



Sude



Selma



Nail

Yukarıda 3 çocuğun kütleleri verilmiştir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A. Nail'in kütlesi, Sude'den 20 kg fazladır.
- B. Kütlesi az olan çocuk Selma'dır.
- C. Selma'nın kütlesi, Nail'den 13 kg azdır.

9. Aşağıdaki varlıklardan hangisi diğerlerine göre daha ağırdır?



A.



B.



C.

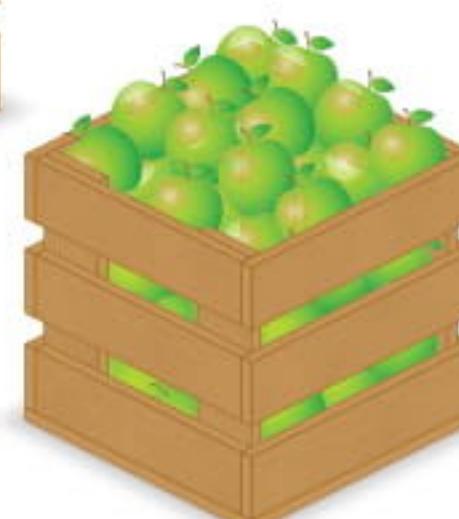
10. Bir köylü pazara götürdüğü 98 kg domatesin 56 kilogramını sattı. 13 kilogramını da çürük olduğu için attı. Geriye kaç kg domates kaldı?

- A. 32
- B. 29
- C. 23

11.



22 kg



27 kg



? kg

Manav pazartesi günü toplam 81 kg meyve aldı. Aldığı meyvelerden kaç kilogramı portakaldır?

- A. 27
- B. 32
- C. 35

Hakim Yayıncılık

12. Babam 9 kasa çilek getirdi. Bir kasa çilek 5 kg olduğuna göre, çileklerin kütlesi toplam kaç kg'dır?

- A. 36
- B. 40
- C. 45

13. Kardeşim 8 kg'dır. Ben ise onun kütlesinin 4 katından 6 fazlayım. Benim kütlem kaç kilogramdır?

- A. 24
- B. 32
- C. 38



### Ünite Değerlendirme - 3

1., 2. ve 3. soruları sıklık tablosuna göre cevaplayalım.

**Tablo:** Hayvanların uzunlukları

Hayvanlar	Uzunlukları
Civciv	13 cm
Kedi	34 cm
Köpek	71 cm
Kuzu	83 cm

1. Hayvanlardan en uzunu ile en kısası arasındaki fark kaçtır?

- A. 60      B. 63      C. 70

2. Kedi ile civcivin boylarının toplamı kaçtır?

- A. 45      B. 47      C. 49

3. Köpek kediden kaç santimetre uzundur?

- A. 37      B. 35      C. 33

4. Aşağıdaki hayvanlardan hangisinin gerçek kütlesi daha fazladır?



A.



B.



C.

5. Günde 48 metre yol yürüyen birisi 2 günde kaç metre yol yürür?

- A. 86      B. 92      C. 96

6. Benim kalemim 18 cm'dir. Arkadaşımın kalemi benim kalemimden 9 cm kısaltır. İkimizin kalemini üç uca koyarsak boyları kaç cm olur?

- A. 23      B. 25      C. 27

7. Selim 18 metre daha yürüse 43 metre yürümüş olacak. Selim başta kaç metre yürümüştür?

- A. 27      B. 25      C. 35

8., 9. ve 10. soruları çantaların kütelerine göre cevaplayalım.



8. Çantaların kütelerinin hafiften ağıra doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A. – – –
- B. – – –
- C. – – –

9. Çantaların ağırlıkları toplamı kaç kg'dır?

- A. 63
- B. 53
- C. 73

10. Mavi çanta, yeşil çantadan kaç kg ağırdır?

- A. 25
- B. 200
- C. 15

11., 12., 13. ve 14. soruları nesne grafiğine göre cevaplayalım.

**Tablo:** 2. Sınıftaki Öğrenciler

Sınıf	Kızlar	Erkekler
2/A	■ ■ ■	■ ■ ■
2/B	■ ■ ■ ■	■ ■
2/C	■ ■ ■	■ ■ ■

Not: Her nesne 3 öğrenciyi gösterir.

11. 2/A sınıfının mevcudu kaçtır?

- A. 14
- B. 18
- C. 21

12. En çok öğrenci hangi sınıftadır?

- A. 2/A
- B. 2/B
- C. 2/C

13. 2. sınıflarda toplam kaç öğrenci vardır?

- A. 50
- B. 55
- C. 57

14. 2. sınıflardaki kız öğrenci sayısı erkek öğrenci sayısından kaç fazladır?

- A. 3
- B. 6
- C. 9