

## Uzunluk Ölçme İle İlgili Problemler - 1

1. Can'ın kulacının uzunluğu 1 m 12 cm'dir. Can'ın odasının duvarının uzunluğunu 3 kulaç ölçmüştür. Duvarın uzunluğu kaç m, kaç cm'dir?

4. Bir elbise dolabı 6 kitap uzunluğundadır. Bir kitabın uzunluğu 28 cm olduğuna göre, dolabın uzunluğu kaç m, kaç cm'dir?

2. Selim'in açacağının uzunluğu 3 cm'dir. Selim'in kalemliği 7 açacak uzunlığında olduğuna göre, kalemlik kaç cm'dir?

Hakim Yayıncılık

5. Nesrin'in elbiselerinin boyu 5 karıştır. Nesrin'in bir karşı 22 cm olduğunda olduğuna göre, elbisenin boyu kaç m, kaç cm'dir?



3. Arzu 15 cm uzunlığında şeritler hazırlamış ve televizyonun enini ölçmüştür. Televizyonun eni 5 şerit uzunlığında olduğuna göre, televizyonun eni kaç cm'dir?



6. Bir adım 54 cm, bir ayak 23 cm'dir. Halının boyu 4 adım, 3 ayak uzunluğundadır. Hali kaç m, kaç cm'dir?

- 7.** Esra evde bulduğu 25 cm, 33 cm ve 58 cm'lik üç tane ipi birleştirip, ip atlama istiyor. İp atlayabilmesi için, ipin uzunluğunun 157 cm olması gerekiyor. Buna göre, kaç cm'lik ip daha bulması gerekir?

- 8.** Ömer, yeni aldığı pantolonun paçalarını kısaltması için terziye götürmüştür. Pantolonun boyu 114 cm'dir. Pantolonun boyunun 98 cm olması gereğine göre, her iki paçadan toplam kaç cm kısaltılmalıdır?



- 9.** Bir terzi aldığı 248 cm'lik kumaşın, 119 cm'si ile bir gömlek, kalanı ile de pantolon dikmiştir. Terzi, pantolon için kaç m, kaç cm kumaş kullanmıştır?

- 10.** Derya'nın tuhafiyeden aldığı kurdelenin boyu 8 m'dir. Derya, bu kurdelenin 57 cm'si ile bir yastık kılıfı süslemektedir. Derya 9 yastık kılıfı süslediğinde, geriye kaç m, kaç cm kurdele kalır?

- 11.** Vildan, yeni taşındığı evin pencereleri için tül perde alacaktır. Bir pencere için 130 cm perde gerekmektedir. Evde 6 pencere olduğuna göre, Vildan'ın kaç m, kaç cm tül perde alması gerekir?

- 12.** Pikniğe giden Cengiz'e, babası salıncak kuracaktır. Babası, salıncak kurmak için aynı uzunlukta 4 ip kullanacaktır. Bir ipin uzunluğu 194 cm olduğuna göre, Cengiz'in babası toplam kaç m, kaç cm ip kullanmalıdır?



## Uzunluk Ölçme İle İlgili Problemler - 2

1. Canan Hanım yıkadığı çamaşır-  
ları asmak için, balkon demirine  
3 sıra ip takacaktır. İki demir  
arası uzaklık 237 cm olduğuna  
göre, Canan Hanım'ın kaç m,  
kaç cm ipe ihtiyacı vardır?

4. Yanyana dikilmiş iki fidandan bi-  
rinin boyu diğerinin  $\frac{1}{3}$ 'i kadar-  
dır. Bu iki fidanın boyları topla-  
mı 96 cm olduğuna göre, uzun  
olan fidan kaç cm'dir?

2. Remzi 155 cm uzunluğundadır.  
Kardeşi Rana'nın boyu, Remzi'nin  
boyunun  $\frac{1}{5}$ 'i kadar kısadır. Ra-  
na'nın boyu kaç cm'dir?

Hakim Yayıncılık

5. Nejla çiçekçiden 145 cm geniş-  
liğinde bir saksı almıştır. Saksıya  
5'er cm aralıkla lale dikecektir.  
Buna göre, kaç tane lale soğanı  
almalıdır?

3. Semih uçurtma yapmak için ev-  
den toplam 81 cm uzunluğunda  
iki tahta parçası almıştır. Tah-  
talardan biri, diğerinin 2 katı  
kadardır. Buna göre, kısa olan  
tahta parçası kaç cm'dir ?

6. İstanbul, Bursa arası 154 km'dir.  
Kemal, İstanbul'dan yola çıkmış,  
85 km sonra mola vermiştir. Ke-  
mal'in Bursa'ya varması için kaç  
km yol daha gitmesi gereklidir?

- 7.** Konya'ya gitmek için yola çıkan Engin, yandaki tabelayı gördükten sonra 71 km daha gitmiştir. Buna göre, Engin'in Konya'ya varmasına kaç km kalmıştır?



- 8.** İstanbul Boğazı'na 1973 yılında yapılan ilk köprüünün (15 Temmuz Şehitler Köprüsü) yüksekliği 165 m'dir. 2016 yılında yapılan üçüncü köprüünün (Yavuz Sultan Selim Köprüsü) yüksekliği ise, ilk köprüden 69 m yüksektir. Üçüncü köprüünün yüksekliği kaç m'dir?

- 9.** Türkiye'nin nehirlerinden biri olan Asi Nehri'nin uzunluğu 380 km'dir. Nehrin 92 km'lik kısmı ülkemiz sınırları dışındadır. Buna göre, nehrin kaç km'si ülkemiz sınırları içinde akmaktadır?

Hakim Yayıncılık

- 10.** Zehra, Berna'dan 23 cm uzundur. Zehra, 142 cm olduğuna göre, Berna'nın boyu kaç cm'dir?

- 11.** Gamze masasının yüksekliğini 4 karış olarak ölçmüştür. Gamze'nin bir karıştı 19 cm olduğu na göre, masanın yüksekliği kaç cm'dir?

- 12.** Hasan, 75 km'lik yolun  $\frac{1}{5}$ 'ini gittikten sonra ilk molasını vermiştir. İkinci molasını vermeden önce, kalan yolun  $\frac{1}{3}$ 'ini gitmiştir. Hasan'ın gitmesi gereken kaç km yol kalmıştır?

- 13.** Üç kardeşin boylarının uzunlukları toplamı 463 cm'dir. En kısa olanın boyu 145 cm'dir. Uzun olanın boyu, kısa olandan 17 cm fazladır. Buna göre, orta boylu olan kardeş kaç cm uzunluğundadır?

## Öğrendiklerimizi Pekiştirelim - 7

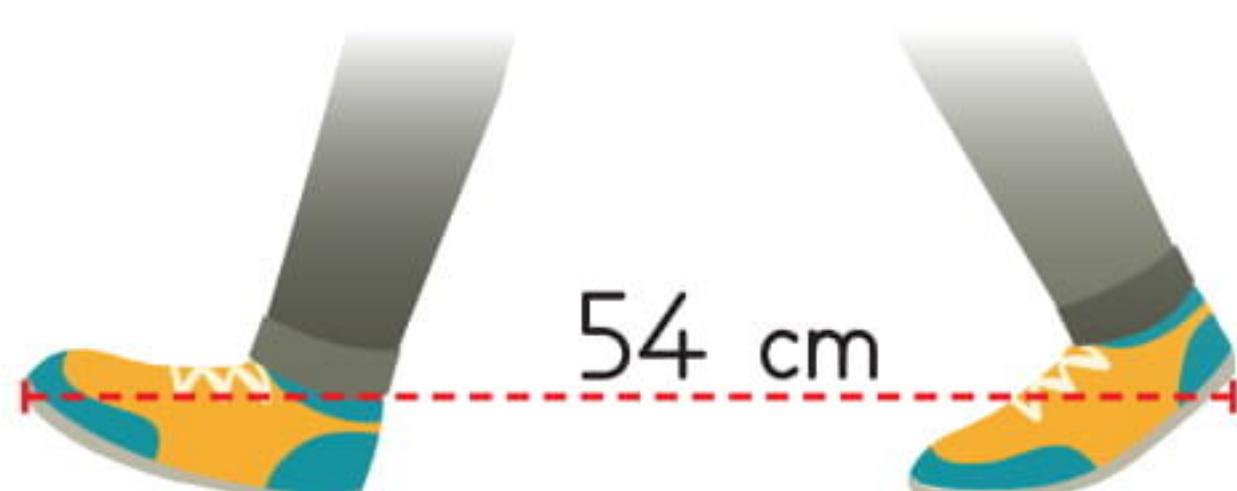
1. Aşağıdakilerden hangisi standart olmayan ölçme birimiyle yapılmış bir ölçümün sonucudur?

- A. 678 cm
- B. 174 km
- C. 28 adım

2. Ali kulaçla aşağıdakilerden hangisinin uzunluğunu ölçübilir?

- A. Kitabının
- B. Sınıftaki tahtanın
- C. Evden okula kadar yürüdüğü yolun

3.



Yukarıda, Alper'in bir adımının uzunluğu verilmiştir. Alper okulun koridorunu, 18 adım uzunlığında ölçmüştür. Okulun koridorunun uzunluğu kaç m, kaç cm'dir?

- A. 8 m 12 cm
- B. 9 m 22 cm
- C. 9 m 72 cm

Hakim Yayıncılık

4. 5 cm'lik bir doğru parçası çizmeye çalışan Betül'ün, hangi çizimi doğrudur?

- A.
- B.
- C.

5. Aşağıdaki cetvellerden hangisiyle çizilmiş doğru parçalarının uzunlukları toplamı 7 cm'dir?

- A.
- B.
- C.

6. Gezegenler arası uzaklık hesaplanırken hangi ölçüm birimi kullanılır?

- A. Santimetre
- B. Metre
- C. Kilometre



7. Bir ağaç yılda 8 cm uzamaktadır. Şimdi 181 cm uzunluğunda olan ağaç, 5 yıl sonra kaç m, kaç cm olur?

- A. 2 m 13 cm
- B. 2 m 21 cm
- C. 2 m 29 cm

8. Ufuk ve Uğur'un boyalarının uzunluklarının toplamı 324 cm'dir. Ufuk, Uğur'dan 6 cm uzun olduğuna göre, Ufuk kaç cm boyundadır?

- A. 159 cm
- B. 163 cm
- C. 165 cm

9. 7 m uzunluğundaki bir kumaşın önce 276 cm'si, sonra da kalanının yarısı kullanılmıştır. Kalan kumaş kaç cm'dir?

- A. 212 cm
- B. 242 cm
- C. 252 cm

10. Ev ile bakkalın arası 327 m'dir. Serkan, bakkaldan iki ekmek alıp eve döndüğünde toplam kaç m yol yürümüş olur?

- A. 548 m
- B. 623 m
- C. 654 m

11.



Ayşe'nin boyu buzdolabından 29 cm kısaltır. Buna göre, Ayşe kaç cm uzunluğundadır?

- A. 148 cm
- B. 168 cm
- C. 188 cm

12. 3 m uzunluğunda ipe 40 cm ve 114 cm uzunluğunda ipler eklenmiştir. İplerin uzunluğu 5 m'den kaç cm kısaltır?

- A. 35 cm
- B. 42 cm
- C. 46 cm

