

Sevgili öğrencim, aşağıdaki tabloda verilen uzunlukları ölçmek için uygun olan ölçü birimini işaretleyerek tabloyu **matematik** defterinize çiziniz.

**Açıklama:** Çok küçük uzunlukların ölçü birimi santimetredir. **Örnek:** Kitabın boyu

- Santimetreden daha büyük uzunlukların ölçü birimi metredir. **Örnek:** Kıyafet dolabın uzunluğu
- Metreden daha büyük uzunlukların ölçü birimi kilometredir. **Örnek:** Van Gölü'nün çevre uzunluğu

! Verilen uzunlukların ölçü birimlerini işaretlerken açıklamaya dikkat ediniz.

Ölçülecek Uzunluk	Santimetre	Metre	Kilometre
Yemek masasının boyu			
Defterin boyu			
İstanbul-Ankara arası uzaklık			
Kapının boyu			
Kalemin uzunluğu			
Türkiye ile Suriye sınır uzunluğu			
Evimizin yüksekliği			
Kaşığın boyu			

Aşağıda verilen uzunlukları istenilen uzunluk ölçü birimlerine çevirerek **matematik** defterinize yazınız

$$1\text{m} = 100\text{ cm}$$

1. 4 m = .....cm
2. 6 m = .....cm
3. 800 cm = .....m
4. 500 cm = .....m
5. 200 cm = .....m
6. 254 cm = ..... m .....cm
7. 875 cm = .....m .....cm
8. 3 m 60 cm = .....cm
9. 1 m 92 cm = .....cm
10. 7 m 6 cm = .....cm **DİKKAT!**

Aşağıda verilen uzunluk ölçme problemlerini dikkatlice okuyarak güzelce **matematik** defterlerinize yazarak çözünüz

**DİKKAT!** Uzunluk ölçü birimlerinin kullanıldığı problemleri çözerken dikkat edilmesi gerekenler:

- Verilen uzunluk ölçü birimleri aynı cinsten olmalı ve işlemler öyle yapılmalıdır.
- Sorunun sonunda bulduğumuz uzunluk hangi uzunluk ölçü birimi ile isteniyorsa ona çevrilmelidir.

**ÖRNEK:** Geçen yıl diktiğim fidanın boyu 1 m 48 cm iken, bu yıl 324 cm olmuştur. Buna göre fidan bir yılda kaç **cm** uzamıştır?

**İşlemleri kolay yapmak için** uzunluk birimlerini birbirine benzetiriz. 1 m 48 cm = 148 cm

Fidanın boyu 148 cm'den 324 cm'ye uzadıysa uzama miktarı aradaki farktır.

$$324 - 148 = 176\text{ cm'dir.}$$

1. Ayşe 890 cm kumaşın önce 158 cm'sini daha sonra 234 cm'sini kullanmıştır. Buna göre geriye kaç **cm** kumaş kalmıştır?
2. Uçurtma yapmak için 2m 58 cm, 1m 24 cm ve 2 m 65 cm uzunluğunda ip kullandık. Kullanılan ipin toplam uzunluğu kaç **cm'dir**?
3. 8 m uzunluğunda bir telin 5 m 48 cm'si kullanılırsa geriye kaç **cm** tel kalır?
4. Çiçeğim boyu 1m 28 cm'dir. Çiçeğim her yıl 30 cm uzadığına göre 4 yıl sonra çiçeğimin boyu kaç **cm** olur?