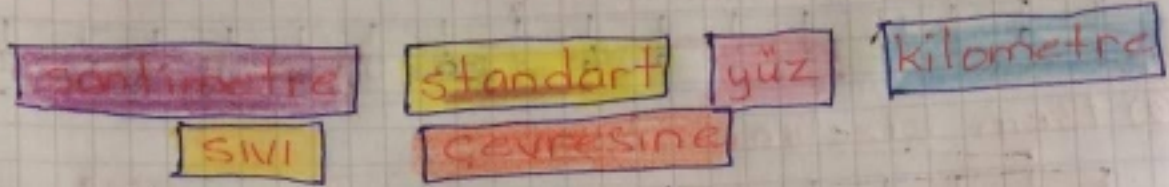


## 6.ÜNİTE DEĞERLENDİRME



- ①- Metre standart ölçü birimidir.
- ②- Metreden küçük olan uzunluklar santimetre ölçülür.
- ③- Bir metre yüz santimetredir.
- ④- İki şehir arasındaki uzaklık kilometre ile ifade edilir.
- ⑤- Bir şeklin kenar uzunlukları toplamı çevresine eşittir.
- ⑥- Litre SIVI ölçme birimidir.

Uzunluk Birimlerini Dönüştürme Lim

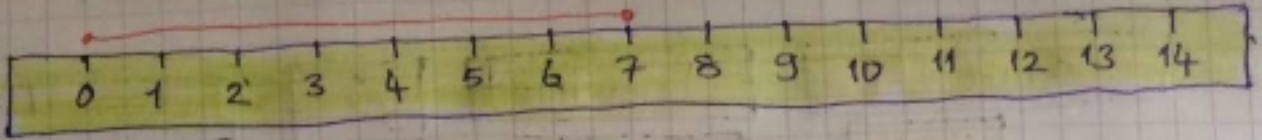
$1m = 100cm$  ÖNEMLİ.

- 1-  $398cm = 3m\ 98cm$
- 2-  $175cm = 1m\ 75cm$
- 3-  $4m = 400cm$
- 4-  $707cm = 7m\ 7cm$
- 5-  $456cm = 4m\ 56cm$
- 6-  $6m\ 25cm = 625cm$
- 7-  $1m\ 95cm = 195cm$
- 8-  $6m\ 1cm = 601cm$
- 9-  $765cm = 7m\ 65cm$
- 10-  $600cm = 6m$

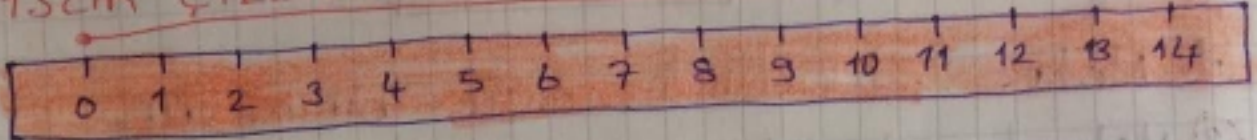


# Verilen Uzunlukları Çizelim.

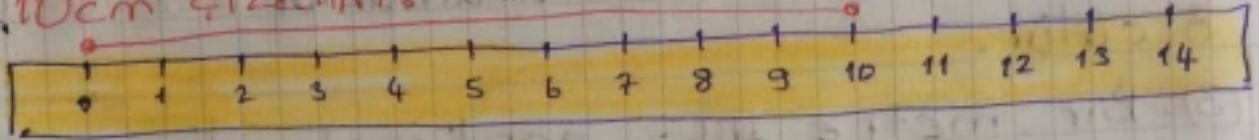
① 7cm çizelim



② 13cm çizelim



③ 10cm çizelim.



## Boyalı Alanları Bulalım



9 birim

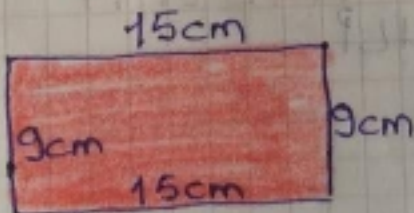


9 birim

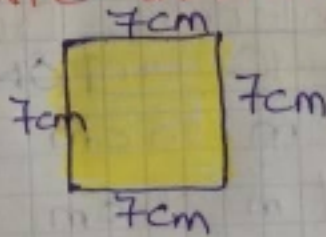


8 birim

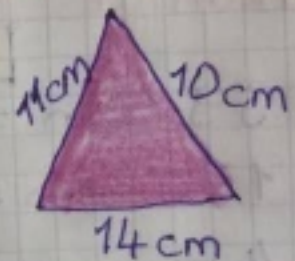
## Şekillerin Çevre Uzunluklarını Bulalım



$$Ç = 15 + 15 + 9 + 9 = 48 \text{ cm}$$



$$Ç = 7 + 7 + 7 + 7 = 28 \text{ cm}$$



$$Ç = 10 + 11 + 14 = 35 \text{ cm}$$

**Problem** = 140cm uzunlğundaki bir fidan her yıl 10cm büyür. 6 yıl sonra fidanın boyu kaç metre olur?

**ÇÖZÜM** = 6 yıl sonra =  $6 \times 10 = 60 \text{ cm}$  büyür.

$$\begin{array}{r} 140 \text{ cm} \\ + 60 \text{ cm} \\ \hline 200 \text{ cm} = 2 \text{ m} \text{ büyür.} \end{array}$$



MATEMATİK Çarşamba  
Problem 2 = 8 tane keçinin her biri günde yarım litre süt vermektedir. Keçilerin hepsi bir günde toplam kaç Litre süt verir?

ÇÖZÜM = \* 2 yarım 1 Litre ise  
\* 8 yarım Litre süt ise

$$\begin{array}{r} * 8 \overline{) 2} \\ \underline{- 8} \phantom{0} \\ 0 \end{array} \quad 4 \text{ L süt verir.}$$

Problem 3 - Bir evin su deposunda 475 L su bulunmaktadır. Evde yaşayanların günlük su tüketimi 48 Litredir. Bir hafta boyunca depodan su kullanılırsa depoda kaç Litre su kalır?

ÇÖZÜM = 1 günde  $\rightarrow$  48 L su

1 hafta 7 gün ise  $\rightarrow$  48  $\times$  7

$\times \frac{7}{336}$  L su tüketirler.

$$\begin{array}{r} \overset{6 \rightarrow 15}{475} \\ \underline{- 336} \\ 139 \end{array} \text{ L su kalır.}$$

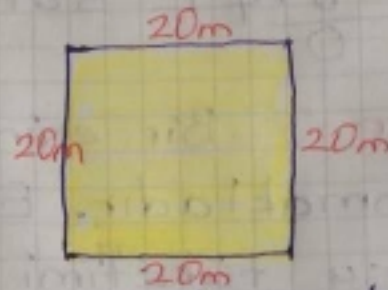
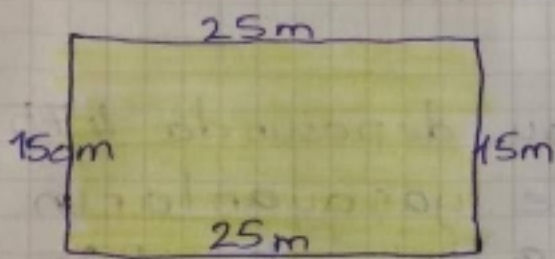
Problem 4  $\rightarrow$  Ali'nin boyu 1m 82cm, Asli'nin boyu 1m 68cm'dir. İki kişinin boyları toplamı kaç cm'dir.

$$\begin{array}{r} \text{ÇÖZÜM} = 1\text{m } 82\text{cm} = 182\text{cm Ali} \\ 1\text{m } 68\text{cm} = 168\text{cm Asli} \\ \hline 350\text{cm'dir.} \end{array}$$

**Problem 5** - Basketbol takımından Uğur'un boyu 2m 8cm, Ceyhan'ın boyu 1m 98cm'dir. İkisinin boyları farkı kaç cm'dir?

**ÇÖZÜM** = 2m 8cm = 208 cm Uğur  
1m 98cm = 198 cm Ceyhan  
$$\begin{array}{r} 208 \\ - 198 \\ \hline 010 \end{array}$$
 cm'dir.

**Problem 6** →



İki şeklin çevre uzunluğu birbirine eşit ise karenin bir kenar uzunluğu kaç metredir.

**Dikdörtgenin Çevresi?**

$$\begin{array}{r} \text{Ç} = 25 \\ 25 \\ 15 \\ 15 \\ \hline 80 \text{ m' dir.} \end{array}$$

**Karenin kenarı**

Ç = 80m ise  
4 kenar birbirine eşit

$$\begin{array}{r} 80 \overline{) 4} \\ \underline{- 8} \phantom{0} \\ 0 \phantom{0} \\ \hline 20 \text{ m' dir.} \end{array}$$