

# UZUNLUK ÖLÇME PROBLEMLERİ - 1

— CEVAP ANAHTARI —

\* Bir terzinin 7 m kumaşı vardı. Kumasın 3m 20 cm'sini sattı. Terzinin ne kadar kumaşı kalmıştır?

$$7\text{m} = 700 \text{ cm}$$

$$3\text{m } 20\text{ cm} = 320\text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} 700 \\ - 320 \\ \hline 380 \text{ cm} \end{array}$$

\* Ablamın boyu 152 cm'dir. Benim boyum ise ablamin boyundan 23 cm kısaltır. İkimizin boy toplamı ne kadardır?

$$\begin{array}{r} 152 \\ - 23 \\ \hline 129 \text{ cm} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 152 \\ + 129 \\ \hline 281 \text{ cm'dir.} \end{array}$$

(ikisinin toplamı)

\* Yarısı 20 cm olan çubuklardan 4 tane alıp uç uca eklersek toplam uzunluk ne kadar olur?

$$20 \boxed{20} \quad 20 \times 2 = 40 \text{ cm} \rightarrow \text{tamamı}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ \times 4 \\ \hline 160 \text{ cm olur.} \end{array}$$

\* 5 metre, 74 cm'den kaç cm uzundur?

$$5\text{m} = 500 \text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} 500 \\ - 74 \\ \hline 426 \end{array}$$

426 cm uzundur.

\* Ayten karışıyla masasının boyunu 7 karış ölçüyor. Masasının boyu 63 cm'dir. Buna göre Ayten'in bir karış kaç cm'dir?

$$\begin{array}{r} 63 \quad | \quad 7 \\ - 63 \quad | \quad 9 \\ \hline 00 \end{array} \quad 9 \text{ cm'dir.}$$

\* 4 m 22 cm olan bir ipin 75 cm si kesiliyor. Geriye ipin kaç cm'si kalır?

$$4\text{m } 22\text{ cm} = 422 \text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} 422 \\ - 75 \\ \hline 347 \text{ cm kalır.} \end{array}$$

\* 12 cm uzunluğundaki bir çiçek her gün 6 cm uzarsa üç haftanın sonunda kaç m kaç cm olur?

$$1 \text{ hafta} = 7 \text{ gün}$$

$$3 \text{ hafta} \Rightarrow 7 \times 3 = 21 \text{ gün}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ \times 6 \\ \hline 126 \text{ cm uzar.} \end{array} \quad \begin{array}{r} 126 \\ + 12 \\ \hline 138 \text{ cm olur.} \end{array}$$

\* Kerem 6 metrelilik yolun 4 m 45 cm sini yürümüştür. Kerem'in geriye ne kadarlık yolu kalmıştır?

$$6\text{m} = 600 \text{ cm}$$

$$4\text{m } 45 \text{ cm} = 445 \text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} 600 \\ - 445 \\ \hline 155 \text{ cm kalmıştır.} \end{array}$$

# UZUNLUK ÖLÇME PROBLEMLERİ -2

## CEVAP ANAHTARI -2

\* 624 cm'lik kumaşın çeyreğinin 15 cm fazlasını kullanarak bir etek diktim. Etek dikmek için kaç m kaç cm kumaş kullandım?

$$\begin{array}{r} 624 \\ \times 4 \\ \hline 22 \\ -20 \\ \hline 24 \\ \hline 24 \end{array} \quad 156+15=171 \text{ cm}$$

$\Downarrow$

1 m 71 cm

\* 4 metre uzunluğundaki bir tahta 8 cm uzunluğunda kaç eş parçaya ayrılmış olabilir?

$$4m = 400 \text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} 400 \\ \times 8 \\ \hline 320 \\ -40 \\ \hline 50 \end{array}$$

~~400~~ 50 eş parçaya ayrılmıştır.

\* Tuğba'nın market ile evi arasındaki uzaklığı 200 cm'dir. Günde 2 defa markete giden Tuğba eve döndüğünde kaç metre yol yürümüştür?

$$\begin{array}{r} 200 \\ \times 4 \\ \hline 800 \end{array} \quad \begin{array}{c} \text{Ev} \\ \curvearrowleft \\ \text{Market} \end{array}$$

800 cm = 8 m yol yürümüştür

\* 65 cm'lik 6 tane ip birbirine ekleniyor. İplerin toplam uzunluğunun 4 m olması için kaç cm daha ip gereklidir?

$$\begin{array}{r} 65 \\ \times 6 \\ \hline 390 \end{array} \quad \begin{array}{l} 4 m \Rightarrow 400 \text{ cm} \\ 4 m \text{ olması için} \\ 400 - 390 = 10 \text{ cm ip gereklidir.} \end{array}$$

\* 3 metrenin yarısının 50 cm fazla kaç metredir?

$$3m = 300 \text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} \text{Yarısı} \rightarrow 300 \\ \hline 150 \end{array} \quad \begin{array}{r} 150 \\ + 50 \\ \hline 200 \end{array} \quad \text{metre}$$

\* Mardin ile köyüm arasındaki uzaklık 420 km'dir. Arabayla 60 km hızla 3 saat yol gittim. Köyüme ulaşmak için kaç km yolum kaldı?

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 3 \\ \hline 180 \end{array} \quad \begin{array}{r} 420 \\ - 180 \\ \hline 240 \end{array} \quad \text{km yol kaldı.}$$

\* Sınıfımızın eni 4 m 30 cm, boyu ise 8 m 56 cm'dir. Sınıfın eni boyundan kaç cm daha kısalır?

$$\begin{array}{r} 8 m 56 \text{ cm} \\ - 4 m 30 \text{ cm} \\ \hline 4 m 26 \text{ cm} \end{array} \quad \text{daha kısalır.}$$

\* 8 metre 703 cm'den kaç cm daha uzundur?

$$8 m = 800 \text{ cm}$$

$$\begin{array}{r} 800 \\ - 703 \\ \hline 97 \end{array} \quad \text{cm daha uzundur.}$$