

19. Hafta Konu Özeti

Konu : Bölme İşlemi Problemleri

Kazanımlar : M.3.1.5.4. Biri bölme olacak şekilde iki işlem gerektiren problemleri çözer.



Problem çözerken önce verilen **bilgileri** ve **ipuçlarını** not ederiz. Ardından gereken işlemleri yaparak çözüme ulaşırız. Aşağıdaki problemleri inceleyelim.



1. 24 liralık kazaktan tam 3 tane alacak kadar parası olan Ahmet, 6 liralık çoraplardan kaç tane alabilir?

- ★★ **Verilen** : 24 liralık kazaktan tam 3 tane alacak kadar parası var.
İstenen : 6 liralık çoraplardan kaç tane alabilir?
Çözüm : Verilen ipucundan yola çıkarak para miktarı bulunur.
 Bulunan para miktarı 6'ya bölünür.

$$\begin{array}{r} (1) \\ 24 \\ \times 3 \\ \hline 72 \end{array} \rightarrow \text{para miktarı}$$

$$\begin{array}{r} 72 \overline{) 6} \\ \underline{6} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 00 \end{array} \rightarrow 12 \text{ çorap alınabilir.}$$



2. Bir çiftlikteki koyun ve ördeklerin ayak sayılarının toplamı 74'tür. Bu çiftlikte 7 tane ördek olduğuna göre koyunların sayısı kaçtır?

- ★★ **Verilen** : Koyun ve ördeklerin toplam ayak sayısı, ördeklerin sayısı
İstenen : Koyunların sayısı kaçtır?
Çözüm : Ördeklerin ayak sayısı bulunur. Toplam ayak sayısından ördeklerin ayak sayısı çıkarılır ve koyunların ayak sayısı bulunur. Koyunların ayak sayısını 4'e böleriz.

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 2 \\ \hline 14 \end{array} \rightarrow \text{ördeklerin ayak sayısı}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \underline{14} \\ 60 \end{array} \rightarrow \text{koyunların ayak sayısı}$$

$$\begin{array}{r} 60 \overline{) 4} \\ \underline{4} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 00 \end{array} \rightarrow \text{koyun sayısı}$$