

PROBLEMLER

Problem çözmenin aşamaları

- * Problemi anlayıncaya kadar yeterince okumalıyız.
- * Problemi kendi cümlelerimizle anlatırız.
- * Problemi şekillerle yada nesnelerle çizerek ifade ederiz.
- * Verilenleri ve istenenleri yazarız.
- * Problemi çözmek için hangi işlemleri yapacağımızı ve nedenini söyleriz.
- * Problemin işlemlerini sırasına göre yaparız.
- * İşlemlerin sonucunun ve problemin doğrulunu kontrol ederiz.
- * Başka çözüm yolları ararız.

Problem 1– Murat bahçeden 25 tane kiraz topladı. Ayşe 34 tane kiraz topladı. İki kirazları bir kovaya koydular. Kovanın içinde kaç tane kiraz oldu?

Verilenler

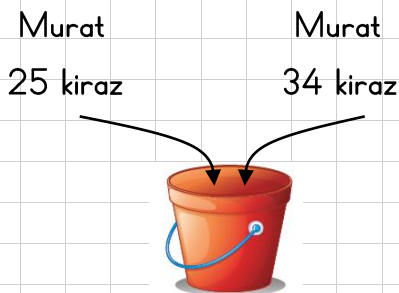
Murat 25 kiraz topladı.
Ayşe 34 kiraz topladı.

İstenenler

Kovanın içinde kaç kiraz oldu?

İşlem ve Çözüm

Kovanın içindeki kirazlar çoğaldığı için toplama işlemi yapmalıyız.



$$\begin{array}{r} 25 \\ + 34 \\ \hline 59 \text{ kiraz eder.} \end{array}$$

Problem 2– Pinar cumartesi günü hikaye kitabından 26 sayfa, pazar günü 28 sayfa okudu. Pinar iki günde kaç sayfa kitap okumuştur.

Verilenler

Cumartesi günü 26 sayfa
Pazar günü 28 sayfa okudu.

İstenenler

2 günde kaç sayfa okumuş?

İşlem ve Çözüm

Pinar iki günde okuduğu sayfa sayıyı çoğalmıştır. Bu nedenle toplama işlemi yapmalıyız.

$$\begin{array}{r} 26 \\ + 28 \\ \hline 54 \text{ sayfa okudu.} \end{array}$$

Problem 3– Kantinci pazartesi günü 38 tane su satmış. Salı günü ise pazartesi günden 15 tane fazla satmıştır. Kantinci iki günde kaç simit satmıştır?

Verilenler

Pazartesi 38 su sattı.
Salı günü pazartesi gününde 15
fazla sattı.

İstenenler

1–Salı günü kaç tane su sattı?
2–İki günde kaç tane su sattı?

İşlem ve Çözüm

Önce salı günü kaç tane su sattığını bulmalıyız. Sonra 2 günde satılan suyu bulmalıyız.

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 15 \\ \hline 53 \text{ su sattı.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \text{ su pazartesi günü} \\ + 53 \text{ su salı günü} \\ \hline 91 \text{ su sattı.} \end{array}$$

