

DOĞAL SAYILARLA ÇIKARMA İŞLEMİ

Toplama ve Çıkarma İşlemi Gerektiren Problem Kuralım ve Çözelim

Resmi inceleyiniz. Soruları cevaplayınız.

20 TL
biriktirdim.

Henüz 15 TL
biriktirdim.



☀ Sude ve Mert'in toplam ne kadar parası vardır?

☀ Sude'nin parası Mert'in parasından ne kadar fazladır?


E T K İ N L İ K

Araç ve Gereçler: 25 tane fasulye, kalem, A4 kâğıt, 18 tane nohut.

Uygulayalım

- ☁ Fasulye ve nohutlarınızı masaya ayrı ayrı koyunuz.
- ☁ Fasulye ve nohutlarınızın toplam miktarını hesaplayınız.
- ☁ Fasulyeleriniz nohutlarınızdan ne kadar fazladır?
- ☁ Fasulye ve nohutlarınızın miktarına göre toplama veya çıkarma işlemi gerektiren bir problem kurunuz.
- ☁ Problemi kâğıda yazarak bir arkadaşınızdan çözmesini isteyiniz.

Yandaki tabloya bakarak Hasan Amca'nın ilk iki gün sattığı toplam meyve suyu sayılarını toplayalım. Toplamın 3. gün sattığı meyve suyu sayısından ne kadar fazla olduğunu bulalım.



Meyve suyu		
1. gün	2. gün	3. gün
14	32	25

Problemi anlayalım

1, 2 ve 3. gün satılan meyve sularının miktarının gösterildiği tabloya göre ilk iki gün satılan meyve suyu sayısı ile 3. gün satılan meyve suyu sayısı arasındaki farkı bulmamız isteniyor.

Plan yapalım

Önce 1 ve 2. gün satılan meyve suyu sayısı toplamını bulalım. Sonra 3. gün satılan meyve suyu sayısından çıkaralım.

Planı uygulayalım

$$\begin{array}{rcl} 14 & \rightarrow & 1. \text{ gün} \\ + 32 & \rightarrow & 2. \text{ gün} \\ \hline 46 & \rightarrow & \text{İlk 2 gün toplamı} \end{array} \quad \begin{array}{rcl} 46 & \rightarrow & \text{İlk 2 gün toplamı} \\ - 25 & \rightarrow & 3. \text{ gün} \\ \hline 21 & \rightarrow & \text{Aradaki fark} \end{array}$$

Kontrol edelim

Aradaki farka 3. gün satılan meyve suyu sayısını ekleyelim.

$$\begin{array}{r} 21 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

46 \rightarrow Bu da ilk iki günde satılan meyve suyu miktarıdır. Çözümümüz doğrudur.



Çözüm

Çözüm
