

ADI SOYADI

VELİSİNİN İMZASI

OKUL NO

3-A SINIF ÖĞRETMENİ H.AHMET CİN

Doğal Sayılarda Çıkarma İşlemi**İki Basamaklı Doğal Sayıdan, İki Basamaklı Doğal Sayıyı Çıkarma:**

Çıkarma işlemi bir azalma, eksilme işlemidir.
Geriye doğru sayma işleminin kısa yoldan yapılmasıdır.

Çıkarma işleminin Genel Kuralları:

1. Çıkarma işlemi, büyük sayıdan küçük sayıya doğru yapılır.
2. Çıkarma işlemi yan yana ve alt alta yapılır.
3. Alt alta yapılacak işlemlerde, her basamak kendi bulunduğu basamağa yazılır.
4. Çıkarma işlemi her zaman küçük basamaktan başlar.
5. Çıkarma işleminde çıkan sayı, eksilen sayıdan büyük olduğu zaman, büyük olan basamaktan, onluk bozulup, küçük olan sayıya ilave edilir.
6. Kullandığımız sayılara sırayla, eksilen sayı, çıkan sayı ve fark (kalan) denir.
7. Aynı birimde ve aynı cinsten olan sayılar birbirinden çıkarılır.

$$\text{Eksilen Sayı} = \text{Çıkan Sayı} + \text{Fark (Kalan)}$$

$$\text{Çıkan Sayı} = \text{Eksilen Sayı} - \text{Fark (Kalan)}$$

$$\text{Fark (Kalan)} = \text{Eksilen Sayı} - \text{Çıkan Sayı}$$

Örnek

96 tane simitin 42 tanesini satan bir simitçinin kaç tane simidi kalmıştır?

Çözüm

Geriye kalan simitlerde azalma olacağından çıkarma işlemini yaparız.

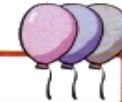
96	9 onluk + 6 birlik
42	4 onluk + 2 birlik
= 54	5 onluk + 4 birlik

Alt alta çıkarma:

96	→ Eksilen sayı	
42		→ Çıkan sayı
= 54		→ Fark (Kalan)

Yan yana çıkarma:

$$96 - 42 = 54$$

**Biraz da Eğlenelim**

Tutu 1'den 100'e kadar evleri numaralandırıyor. Numaralandığı evleri arkadaşı boyuyor. Sizce Tutu 1'den 100'e kadar kaç tane 9 rakamını boyamıştır?

Alıştırmalar

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$$

32

$$\begin{array}{r} 36 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ - 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ - 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 77 \\ - 55 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ - 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ - 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ - 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 66 \\ - 41 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 52 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 41 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 76 \\ \hline \end{array}$$

Alıştırmalar

Üç Basamaklı Doğal Sayıdan, İki Basamaklı Doğal Sayıyı Çıkarma

$$\begin{array}{r} 587 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

564

$$\begin{array}{r} 377 \\ - 22 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 259 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 195 \\ - 63 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 685 \\ - 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 998 \\ - 76 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 999 \\ - 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 777 \\ - 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 675 \\ - 54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 687 \\ - 44 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 788 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 887 \\ - 74 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 868 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 856 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 458 \\ - 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 878 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 979 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 378 \\ - 75 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 599 \\ - 93 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 457 \\ - 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 368 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 497 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 597 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 294 \\ - 63 \\ \hline \end{array}$$