

DOĞAL SAYILARLA TOPLAMA - ÇIKARMA



Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemlerinde yazılıp işlemler yapılır.



Aşağıdaki toplama ve çıkarma işlemlerini yapalım.

▶ $60\ 483 + 5496 =$

▶ $35\ 800 - 6947 =$

İMT Hoca



3 basamaklı en büyük sayı ile 5 basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayının toplamını bulunuz.



4 basamaklı rakamları farklı en büyük doğal sayının onlar ve yüzler basamağı yer değiştirirse sayı kaç azalır?

İMT Hoca

YUVARLAMA



Bir doğal sayıyı istenilen basamağa yuvarlamak için o basamağın sağındaki sayıya bakılır. Bu sayı 5 veya 5'ten büyükse o basamak 1 sağındaki basamaklara yazılır, 5'ten küçükse o basamak sağındaki basamaklara yazılır.

► 5243 sayısını en yakın onluğa, yüzlüğe, binliğe yuvarlayalım.



Aşağıdaki sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlayarak sonucunu tahmin edin.

▶ $32\ 485 + 4576 =$

▶ $75\ 812 - 12\ 345 =$

İMT Hoca

TOPLAMA VE ÇIKARMADA VERİLMİYENİ BULMA



Eksilen = Çıkan + Fark
Çıkan = Eksilen - Fark

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + 3\ 885 \\ \hline 23\ 002 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - 28\ 243 \\ \hline 32\ 077 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78\ 902 \\ - \boxed{} \\ \hline 32\ 658 \end{array}$$

ZİHİNDEN TOPLAMA

Sayıları 10'u referans alarak parçalama

▶ $66 + 37 =$

Onlukları ve birlikleri ayırarak ekleme

▶ $29 + 18 =$

Üzerine sayma

▶ $76 + 28 =$

Kolay toplanan sayılardan başlama

▶ $42 + 19 + 38 =$

İMT Hoca

ZİHİNDEN ÇIKARMA

Çıkan sayıyı 10'un katına benzetmek

▶ $83 - 19 =$

Onlukları ve birlikleri ayırarak çıkarmak

▶ $79 - 27 =$

Onar onar eksiltmek

▶ $67 - 23 =$