



İki doğal sayının toplamını bulmak için öncelikle toplanan sayıları en yakın onluklarına yuvarlarız. Bu şekilde işlemi yaptığımız zaman bulduğumuz sonuca "tahminî sonuç" denir.

1. Aşağıdaki toplama işlemlerinin önce gerçek sonuçlarını bulunuz. Ardından toplananları en yakın onluğa yuvarlayıp tahminî sonuçları bulunuz. Son olarak gerçek sonuç ile tahmininiz arasındaki farkı bulunuz. Farkı bulurken büyük sayıdan küçük sayıyı çıkarınız.

İşlem	Tahminî Sonuç	Gerçek Sonuç	Fark
$\begin{array}{r} 42 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$	En yakın onluk En yakın onluk + + -
.....

İşlem	Tahminî Sonuç	Gerçek Sonuç	Fark
$\begin{array}{r} 18 \\ + 37 \\ \hline \end{array}$	En yakın onluk En yakın onluk + + -
.....

İşlem	Tahminî Sonuç	Gerçek Sonuç	Fark
$\begin{array}{r} 46 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$	En yakın onluk En yakın onluk + + -
.....

İşlem	Tahminî Sonuç	Gerçek Sonuç	Fark
$\begin{array}{r} 33 \\ + 51 \\ \hline \end{array}$	En yakın onluk En yakın onluk + + +
.....

İşlem	Tahminî Sonuç	Gerçek Sonuç	Fark
$\begin{array}{r} 22 \\ + 53 \\ \hline \end{array}$	En yakın onluk En yakın onluk + + -
.....

1. Aşağıdaki toplama işlemlerinin sonuçlarını, toplananları en yakın olduğu onluklara yuvarlayarak tahmin ediniz. Tahminî sonuç ile gerçek sonucu karşılaştırınız.

$$19 + 25$$

Tahminî

Gerçek

.....

.....

+

+

.....

.....

Fark: - =

$$44 + 23$$

Tahminî

Gerçek

.....

.....

+

+

.....

.....

Fark: - =

$$28 + 34$$

Tahminî

Gerçek

.....

.....

+

+

.....

.....

Fark: - =

$$56 + 26$$

Tahminî

Gerçek

.....

.....

+

+

.....

.....

Fark: - =

$$33 + 18$$

Tahminî

Gerçek

.....

.....

+

+

.....

.....

Fark: - =

$$26 + 45$$

Tahminî

Gerçek

.....

.....

+

+

.....

.....

Fark: - =

1. Aġadıdaki toplama išlemlerinin tahminî ve gerçek sonuġlarını bulunuz. Bulduġunuz sonuġları karšılaštırınız.

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 28 \\ + 41 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 71 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 33 \\ + 24 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....

GERÇEK SONUÇ

$$\begin{array}{r} 54 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

.....

TAHMİNİ SONUÇ

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

.....

FARK

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

.....



10'un katları olan sayılarla zihinden toplama işlemi yaparken önce onlukları toplarız. Sonrasında bulduğumuz sonucun sağ tarafına "sıfır (0)" yazarız.

1. Aşağıdaki toplama işlemlerini zihinden yapınız.

$50 + 20 = \dots\dots\dots$

$40 + 30 = \dots\dots\dots$

$10 + 80 = \dots\dots\dots$

$60 + 20 = \dots\dots\dots$

$50 + 50 = \dots\dots\dots$

$30 + 60 = \dots\dots\dots$

$20 + 70 = \dots\dots\dots$

$30 + 20 = \dots\dots\dots$

$40 + 40 = \dots\dots\dots$

$50 + 30 = \dots\dots\dots$

$40 + 50 = \dots\dots\dots$

$10 + 70 = \dots\dots\dots$

2. Aşağıdaki alt alta verilen toplama işlemlerini zihinden yapınız.

$$\begin{array}{r} 20 \\ +40 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ +50 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ +10 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ +30 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ +10 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ +30 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ +10 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ +10 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ +20 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ +20 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ +30 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ +50 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

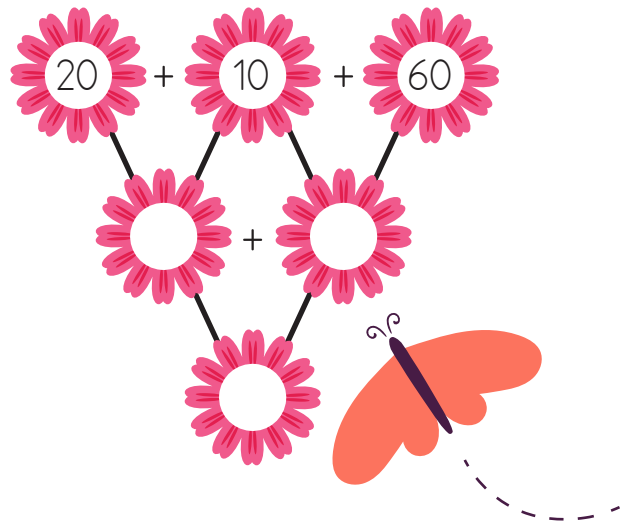
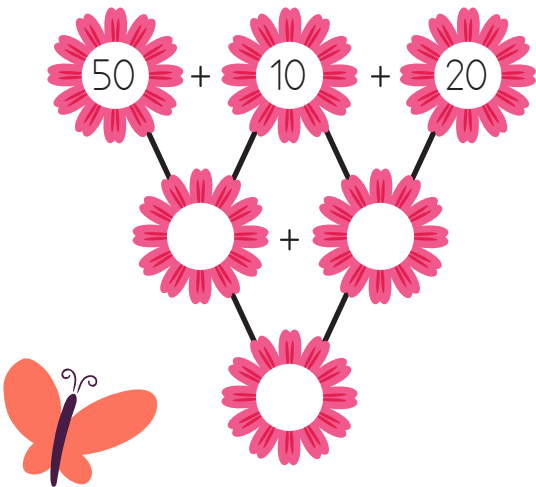
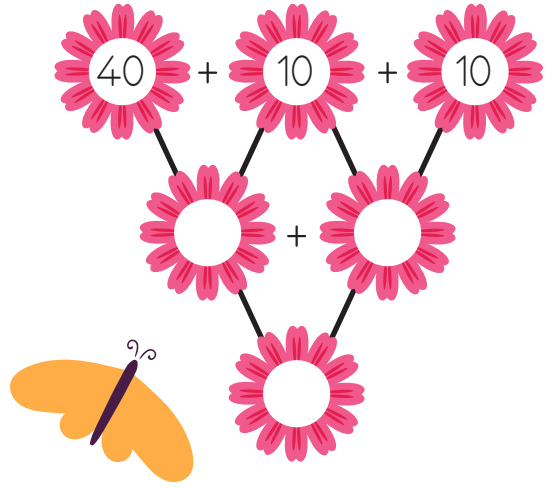
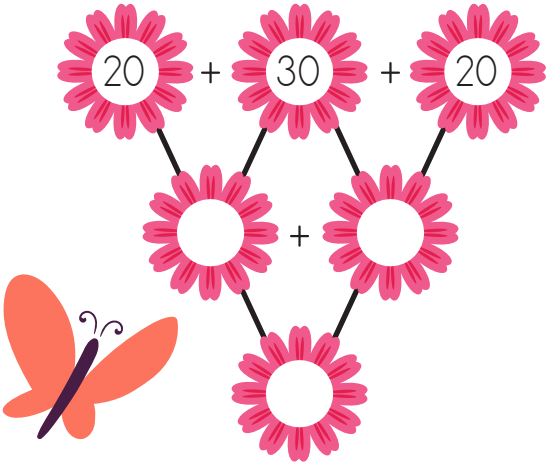
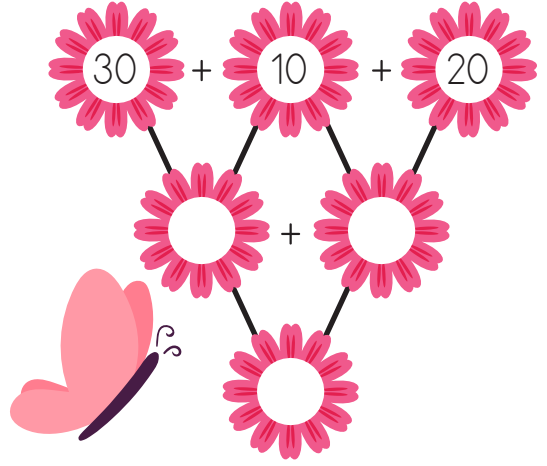
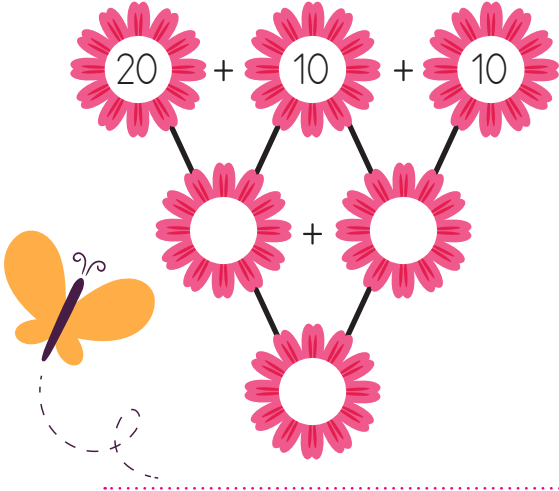
$$\begin{array}{r} 20 \\ +60 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ +20 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ +40 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

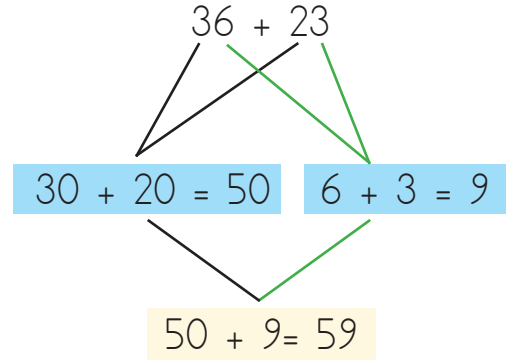
$$\begin{array}{r} 20 \\ +20 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

1. Aşağıdaki toplama zihinden yaparak çiçeklerin üzerine yazarak uygun sayıları yazınız.





Birler basamağında sıfır olmayan iki sayıyı zihinden toplarken önce onlukları daha sonra birlikleri toplarız.



1. Aşağıdaki toplama işlemlerini örnekteki gibi zihinden yapınız.

62 + 15 = 67

47 + 31 =

12 + 33 =

41 + 39 =

54 + 38 =

24 + 21 =

35 + 52 =

16 + 73 =

25 + 32 =

1. Aşağıdaki toplama işlemlerini örnekteki gibi zihinden yapınız.

İşlem	Onlukları Topla	Birlikleri Topla	Sonuç
$25 + 34$	$20 + 30 = 50$	$5 + 4 = 9$	$50 + 9 = 59$
$18 + 33$			
$42 + 25$			
$38 + 32$			
$43 + 35$			
$61 + 34$			
$52 + 26$			

2. Aşağıdaki toplama işlemlerini örnekteki gibi zihinden yapınız.

$$18 + 26 = \dots 44 \dots$$

$$10 + 20 = 30$$

$$8 + 6 = 14$$

$$37 + 36 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$15 + 38 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$25 + 35 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$49 + 23 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$52 + 38 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$51 + 28 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$23 + 44 = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$

$$\dots + \dots = \dots$$



- ☛ Problem çözeceğimiz zaman ilk olarak problemi anlamamız gerekir.
- ☛ Ardından problemde verilen bilgileri ve istenilen bilgiyi belirlemeliyiz.
- ☛ Son olarak uygun işlemleri yaparak problemi çözebiliriz.

1. Ali amcanın inekleri bu hafta 18 kilo süt verdi. Geçen hafta ise 15 kilo süt vermişlerdi.

Ali amcanın inekleri iki haftada toplam kaç kilo süt vermiştir?

2. Bir parktaki salıncağa ilk gün 75 kişi, ikinci gün ise 17 kişi daha fazla kişi binmiştir. Buna göre salıncağa ikinci gün kaç kişi binmiştir?

3. 2 onluk ve 8 birlikten oluşan sayıya kaç eklersem 53 olur?

4. Cem'in 26 tane cevizi vardı. Annesi, Cem'e 37 tane daha ceviz verirse Cem'in kaç tane cevizi olur?

5. Pelin'in 2 düzine kalem vardı. Babası, Pelin'e 3 deste daha kalem aldı. Pelin'in kaç tane kalem oldu?

6. Bir çiftlikte 17 tane at, 23 tane koyun ve 16 tane eşek vardır. Bu çiftlikteki at, koyun ve eşeklerin toplamı kaçtır?

7. Bir toplama işleminde toplananlardan bir tanesi 36, toplam 98 olduğuna göre verilmeyen toplanan kaçtır?

