

10'un Katlarıyla Zihinden Toplama Yapıyorum

ÖRNEK:

$$\begin{array}{r} 30 \\ + 50 \\ \hline 80 \end{array}$$

1. Toplanan
2. Toplanan
Toplam

$$\begin{array}{r} 30 \\ + 50 \\ \hline 80 \end{array}$$

Yanına "0" eklenir.

✿ 10'un katı olan sayılar toplanırken önce onlar basamağındaki sayılar toplanır. Çıkan sonucun sağına "0" (sıfır) eklenir.

ALİŞTIRMALAR:

a) Aşağıdaki toplama işlemlerini zihinden yapınız.

Örnek:

$$\begin{array}{c} 90 = 40 + 50 + 10 = 60 \\ + 20 = 70 \\ + 30 = 80 \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{c} = 30 + 30 + 10 = \\ + 20 = \\ + 40 = \end{array}$$

1)

$$\begin{array}{c} = 30 + 20 + 10 = \\ + 20 = \\ + 40 = \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{c} = 30 + 40 + 10 = \\ + 20 = \\ + 40 = \end{array}$$

b) Aşağıdaki toplama işlemlerini zihinden yapınız.

1)

$$\begin{array}{c} 10 + 40 \\ \hline \end{array}$$

5)

$$\begin{array}{c} 10 + 30 \\ \hline \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{c} 40 + 50 \\ \hline \end{array}$$

6)

$$\begin{array}{c} 20 + 20 \\ \hline \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{c} 30 + 40 \\ \hline \end{array}$$

7)

$$\begin{array}{c} 40 + 40 \\ \hline \end{array}$$

4)

$$\begin{array}{c} 50 + 40 \\ \hline \end{array}$$

8)

$$\begin{array}{c} 50 + 30 \\ \hline \end{array}$$

Zihinden Toplama İşlemi – Toplamı Tahmin Etme – Toplama İşleminde Verilmeyen Toplananı Bulma – Zihinden Çıkarma İşlemi – Onluk Bozarak Çıkarma İşlemi – Onluk Bozmadan Çıkarma İşlemi – Eldeli Toplama İşlemi – Eldesiz Toplama İşlemi – En Yakın Onluğa Yuvarlama – Sayıları Karşılaştırma ve Sıralama – Sayı Örüntüleri – Ritmik Sayılar – Basamak Adları ve Basamak Değerleri – Nesne Sayısını Tahmin Etme – Deste ve Düzine – Onluk ve Birliklere Ayırma – Nesne Sayısını Bulma

$$20 + 30 + 10$$

1. İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 50 B) 60 C) 70

2. Hangi seçenekteki işlemin tahmini sonucu diğerlerinden farklıdır?

- A) $\begin{array}{r} 45 \\ + 24 \\ \hline \end{array}$ B) $\begin{array}{r} 24 \\ + 56 \\ \hline \end{array}$ C) $\begin{array}{r} 36 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$

$$76 + \dots = 93$$

3. İşleminde verilmeyen toplanan nasıl bulunur?

- A) $93 + 76$
B) $93 - 76$
C) $76 - 93$

$\begin{array}{r} 70 \\ - 20 \\ \hline 50 \end{array}$	$\begin{array}{r} 60 \\ - 30 \\ \hline 20 \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ - 40 \\ \hline 10 \end{array}$
--	--	--

4. Yukarıda verilen işlemlerden birinin sonucu yanlıştır. Yanlış sonuç hangi seçenekte verilmiştir?

- A) 50 B) 20 C) 10

5. Seçeneklerde verilen işlemlerden hangisinin sonucu yanlıştır?

- A) $\begin{array}{r} 90 \\ - 24 \\ \hline 66 \end{array}$ B) $\begin{array}{r} 72 \\ - 51 \\ \hline 11 \end{array}$ C) $\begin{array}{r} 68 \\ - 49 \\ \hline 19 \end{array}$

6. Seçenekte verilen işlemlerden hangisinin sonucu farklıdır?

- A) $\begin{array}{r} 57 \\ + 48 \\ \hline \end{array}$ B) $\begin{array}{r} 43 \\ 14 \\ + 40 \\ \hline \end{array}$ C) $\begin{array}{r} 81 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$

7. Hangi seçenek yanlıştır?

- A) 37, 40'a yuvarlanır.
B) 59, 60'a yuvarlanır.
C) 25, 20'ye yuvarlanır.

$$39 - 42 - 27 - 90$$

8. Verilen sayılar hangi seçenekte küçükten büyüğe sıralanmıştır?

- A) $27 - 39 - 42 - 90$
B) $90 - 42 - 39 - 27$
C) $39 - 27 - 42 - 90$

$$5 - 9 - 13 - \dots - \dots - \square$$

9. Yukarıdaki örüntü devam ettirilirse üçüncü sayı kaç olur?

- A) 17
B) 21
C) 25

10. Ritmik sayma ile ilgili hangi bilgi yanlıştır?

- A) Tavşanların kulaklarını ikişer ritmik sayarız.
B) Kuzuların ayaklarını dörder sayarız.
C) Koçların boynuzlarını üçer ritmik sayarız.