

1.



Yukarıdaki sayı örüntüsünde verilmeyen sayılar hangileridir?

A) 20-5

B) 21-9

C) 22-8

2. Tekrarı

2. Hale, Metin ve Semih 30'a kadar olan sayılarla ritmik sayma çalışıyorlar.

- 1. turda 2'den başlayarak ikişer,
- 2. turda 3'ten başlayarak üçer ritmik sayıyorlar.

Sıralama; Hale - Metin - Semih - Hale - Metin - Semih şeklinde devam ediyor.

Buna göre 2 turda da 18 sayısını söyleyen kimdir?

A) Hale

B) Metin

C) Semih

3. Aşağıdaki eşitliklerde her şekil bir rakamı temsil etmektedir.

$$\blacksquare \blacktriangle = 57$$

$$\bullet \blacktriangle = 37$$

$$\blacksquare \heartsuit = 54$$

Buna göre $\bullet \heartsuit$, $\heartsuit \blacktriangle$ ve $\blacktriangle \bullet$ sayıları ile ilgili hangi sıralama doğru olur?

A) $\heartsuit \blacktriangle > \blacktriangle \bullet > \bullet \heartsuit$ B) $\blacktriangle \bullet > \heartsuit \blacktriangle > \bullet \heartsuit$ C) $\bullet \heartsuit > \heartsuit \blacktriangle > \blacktriangle \bullet$

1.



18'den başlayıp dokuzar ritmik sayacağım.

Eren



18'den başlayıp altışar ritmik sayma yapacağım.

Esra

Aşağıdaki sayılardan hangisini hem Eren hem de Esra söyler?

A) 36

B) 40

C) 48

2.

27 36 45 ▲ 63 ■

Yukarıdaki sayı örüntüsünde ▲ ve ■ yerine hangi sayılar yazılmalıdır?

	▲	■
A)	54	72
B)	56	70
C)	56	74

Sınıf
Tekrarı
3.

3. 0, 1, 4 rakamları birer kez kullanılarak yazılabilecek üç basamaklı sayılar ile ilgili,

● En küçük tek sayı 401'dir.

☆ En büyük çift sayı 140'tır.

♥ En küçük çift sayı 104'tür.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

A) ● - ♥

B) ● - ☆

C) ♥ - ☆

5

8ten 4'e

1.

Zihinden toplama işlemi yaparken kullanılacak yöntemlerden birisi de toplanacak sayıların onluklarını ve birliklerini ayrı ayrı toplamaktır. Bu yöntemde onluklar toplanır, birlikler toplanır ve daha sonra onluklar toplamına birlikler toplamı eklenir.

Örnek: $86 + 11 =$ işleminde;

I. Adım: $80 + 10 = 90$

II. Adım: $6 + 1 = 7$

III. Adım: $90 + 7 = 97$

şeklindedir.

Bu yöntem uygulanarak $47 + 34 =$ işlemi aşağıdaki gibi yapılıyor.

I. $40 + 30 = 70$

II. $7 + 14 = 21$

III. $70 + 21 = 91$

Buna göre hangi adımdan itibaren yanlışlık yapılmıştır?

A) I.

B) II.

C) III.

2. $28 + 13 =$ işleminin sonucunu tahmin ederken;

I. 28 ve 13 en yakın onluğa yuvarlanır.

II. Yuvarlanan onluklar toplanır.

III. Toplama işlemi yapılır.

IV. Gerçek toplam ile tahmini toplam karşılaştırılır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) Gerçek toplam, tahmini toplamdan büyüktür.

B) Tahmini sonuç 40'tır.

C) Tahmini toplam, gerçek toplamdan büyüktür.

1. Aşağıda otobüs durağı, hastane ve eczanenin aralarındaki mesafe verilmiştir.



Halil, durakta otobüsten inip hastaneye gitmiştir. Oradan eczaneye gidip tekrar otobüs durağına gelmiştir.

Buna göre,

- Halil, 375 metre yol yürümüştür.
- Halil, eczaneye gitmeden otobüs durağına dönseydi 300 metre yürürdü.
- Hastane ile otobüs durağı arasındaki mesafe, eczane ile otobüs durağı arasındaki mesafeden daha fazladır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) I ve II. B) II ve III. C) I, II ve III.

2. Aşağıdaki toplama işleminde her harf ve sembol bir rakamı temsil etmektedir.

$$MMM + MM = \heartsuit \star 4$$

Buna göre $\star M + M \heartsuit$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 105 B) 115 C) 135

1. Zihinden çıkarma işlemi yaparken kullanılacak yöntemlerden biri de sayıları onluklarına ve birliklerine ayırarak çıkarma işlemini yapmaktır.

Örnek: $45 - 12 =$ işlemini,

4 onluk + 5 birlik

- 1 onluk + 2 birlik

3 onluk + 3 birlik = 33 şeklinde zihinden yapabiliriz.

Buna göre,

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 36 \\ \hline \end{array}$$

İşlemini zihinden yaptığımızda elde edeceğimiz onluk ve birlikler hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) 4 onluk + 2 birlik B) 5 onluk + 3 birlik C) 5 onluk + 2 birlik

Tekrarı

2.

Bir çıkarma işleminde çıkan 39, fark 12 olduğuna göre eksilen kaçtır?
A) 27 B) 51 C) 41

Alp yukarıdaki sorunun cevabını yanlış bularak A seçeneğini işaretlediğine göre aşağıdaki işlemlerden hangisini yapmış olabilir?

A) $\begin{array}{r} 39 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$

B) $\begin{array}{r} 39 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$

C) $\begin{array}{r} 39 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$

3. "Bir çıkarma işleminde sonucu tahmin ederken işlem yapılan sayılar en yakın onluğa yuvarlanır sonra işlem yapılır."

Buna göre,

$$\begin{array}{r} 73 \\ - 48 \\ \hline \end{array}$$

İşleminde gerçek sonuç ile tahmini sonuç arasındaki fark için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Gerçek sonuç tahmini sonuçtan 5 fazladır.
B) Tahmini sonuç gerçek sonuçtan büyüktür.
C) Gerçek sonuç ile tahmini sonuç aynıdır.



1.



Şekildeki asansörün taşıma kapasitesi 300 kilogramdır.

Asansöre aynı anda binen Aylin Hanım 58 kg, Mehmet Bey 78 kg ve Oğuz Bey 82 kilogramdır.

Buna göre bu asansöre binecek 4. kişi en fazla kaç kilogram olabilir?

A) 76

B) 79

C) 82

2.



$$\begin{aligned} 700 - 200 &= 500 \\ 500 + 30 &= 530 \end{aligned}$$

Volkan

Sınıf
Teker
3

Volkan'ın zihinden yaptığı işleme göre öğretmeni hangi işlemi ödev olarak vermiştir?

A) $700 - 230$

B) $730 - 170$

C) $700 - 170$

3.

Bir çıkarma işleminde çıkan 39, fark 12 olduğuna göre eksilen kaçtır?

A) 27

B) 51

C) 41

Akıf yukarıdaki sorunun cevabını yanlış bularak A seçeneğini işaretlediğine göre aşağıdaki işlemlerden hangisini yapmış olabilir?

A)
$$\begin{array}{r} 39 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

B)
$$\begin{array}{r} 39 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

C)
$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$