



Doğal Sayılarla Toplama ve Çıkarma İşlemi Yapma

1

Aşağıda verilen işlemlerin sonuçlarını bulunuz.

$$\begin{array}{r} 1131 \\ + 5514 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5220 \\ - 2253 \\ \hline \end{array}$$

$$3521 + 1715 =$$

$$3395 - 635 =$$



**Konu anlatımı ve 1
sorunun çözümü bu QR'da**



Zaman Birimleriyle Toplama ve Çıkarma İşlemi Yapma

1

Aşağıda zaman birimleriyle verilen toplama ve çıkarma işlemlerini yapınız. (Her bir ayı 30 gün kabul ediniz.)

$$\begin{array}{r} 1 \text{ sa} \quad 56 \text{ dk} \quad 4 \text{ sn} \\ + 3 \text{ sa} \quad 8 \text{ dk} \quad 59 \text{ sn} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \text{ gün} \quad 6 \text{ saat} \quad 8 \text{ dakika} \\ - 4 \text{ gün} \quad 14 \text{ saat} \quad 12 \text{ dakika} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \text{ yıl} \quad 6 \text{ ay} \quad 15 \text{ gün} \\ + 6 \text{ yıl} \quad 7 \text{ ay} \quad 28 \text{ gün} \\ \hline \end{array}$$

2

7 Temmuz 2019 ve 1 Eylül 2024 tarihleri arasında ne kadar zaman farkı olduğunu bulunuz. (Her bir ayı 30 gün kabul ediniz.)



**Konu anlatımı ve 2
sorunun çözümü bu QR'da**

5. SINIF



Toplama ve Çıkarma İşlemlerinde Verilmeyen Terimleri Bulma

1

Aşağıdaki toplama işlemlerinde kutuların içine yazılması gereken sayıları bulunuz.

$$\begin{array}{r} 671 \\ + \boxed{} \\ \hline 1310 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + 4936 \\ \hline 8849 \end{array}$$

2

Aşağıdaki çıkarma işlemlerinde kutuların içine yazılması gereken sayıları bulunuz.

$$\begin{array}{r} 651 \\ - \boxed{} \\ \hline 394 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - 4936 \\ \hline 8849 \end{array}$$

3

Aşağıdaki işlemlerde sembollerin yerine yazılması gereken sayıları bulunuz.

$$\blacktriangle + 1947 = 2950$$

$$\blacksquare - 452 = 314$$

$$9561 - \blacksquare = 4953$$

4

Aşağıdaki işlemlerde sembollerin yerine gelmesi gereken rakamları bulunuz.

$$\begin{array}{r} \blacksquare 07 \\ + 1\blacktriangle 3 \\ \hline 41\blacksquare \end{array}$$

$$\blacksquare =$$

$$\blacktriangle =$$

$$\blacksquare =$$

$$\begin{array}{r} \blacksquare 154 \\ - 2\blacktriangle 74 \\ \hline 588\blacksquare \end{array}$$

$$\blacksquare =$$

$$\blacktriangle =$$

$$\blacksquare =$$



**Konu anlatımı ve 4
sorunun çözümü bu QR'da**



Zihinden Toplama ve Çıkarma İşlemi Yapma

1

35 + 42 işleminin sonucunu “sayıları onluk ve birliklerine ayırma” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.

2

28 + 59 işleminin sonucunu “sayılardan birini 10’un katına tamamlama” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.

3

71 + 25 işleminin sonucunu “onar onar ekleme” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.

4

38 + 23 + 12 işleminin sonucunu “kolay toplanan sayılardan başlama” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.

ARI HOCA

5

35 – 12 işleminin sonucunu “sayıları onluk ve birliklerine ayırma” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.

6

63 – 45 işleminin sonucunu “çıkan sayıyı eksilene tamamlama” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.

7

65 – 28 işleminin sonucunu “onar onar eksiltme” yöntemini kullanarak zihinden hesaplayıp yaptığınız işlem adımlarını yazınız.



**Konu anlatımı ve 7
sorunun çözümü bu QR’da**

5. SINIF



Toplama ve Çıkarma İşlemlerinin Sonuçlarını Tahmin Etme

1

Aşağıdaki işlemlerin tahmini sonuçlarını sayıları en yakın onluğa yuvarlayarak bulunuz.

$$98 + 19 \longrightarrow$$

$$65 - 32 \longrightarrow$$

2

Aşağıdaki işlemlerin tahmini sonuçlarını sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlayarak bulunuz.

$$928 + 653 \longrightarrow$$

$$487 - 172 \longrightarrow$$

3

Aşağıdaki işlemlerin tahmini sonuçlarını sayıları en yakın binliğe yuvarlayarak bulunuz.

$$4352 + 1583 \longrightarrow$$

$$6914 - 3310 \longrightarrow$$

4

7244 – 5105 işlemi için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Gerçek Sonuç	
En Yakın Onlulara Göre Tahmini Sonuç	
En Yakın Yüzlüklere Göre Tahmini Sonuç	
En Yakın Binliklere Göre Tahmini Sonuç	



Konu anlatımı ve 4 sorunun çözümü bu QR'da



Tarama Testi

1

$$\begin{array}{r} 8330 \\ + 5194 \\ \hline \end{array}$$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

A) 3136

B) 3524

C) 13 424

D) 13 524

2

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ + 16\,347 \\ \hline 61\,334 \end{array}$$

Yukarıda verilen toplama işleminde kutunun içine yazılması gereken sayı kaçtır?

A) 77 681

B) 77 671

C) 55 097

D) 44 987

3

$$\begin{array}{r} 39\,091 \\ - \boxed{} \\ \hline 17\,824 \end{array}$$

Yukarıda verilen çıkarma işleminde kutunun içine yazılması gereken sayı kaçtır?

A) 21 267

B) 22 277

C) 46 815

D) 56 915

4

$$\begin{array}{r} 10 \blacktriangle 6 \\ + 7 \blacksquare 11 \\ \hline \blacksquare 997 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemine göre, $\blacksquare + \blacktriangle + \blacksquare$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 27

B) 26

C) 25

D) 24

5

$$\begin{array}{r} 3373 \\ + 6733 \\ \hline \end{array}$$

Yukarıda verilen işlemin sonucu toplanan sayılar en yakın yüzlüğe yuvarlanarak tahmin edilirse elde edilen tahmini sonuç kaç olur?

A) 10 200

B) 10 100

C) 10 000

D) 9000

6

Arabalarda bulunan kilometre göstergesi bir arabanın trafiğe çıktığı andan itibaren ne kadar mesafe aldığını gösterir. Aşağıda Emrah'ın arabasının şu anki kilometre göstergesi ve arabayı satın aldığı tarihteki kilometre göstergesi verilmiştir.

Şu anki gösterge



Arabayı aldığı andaki gösterge

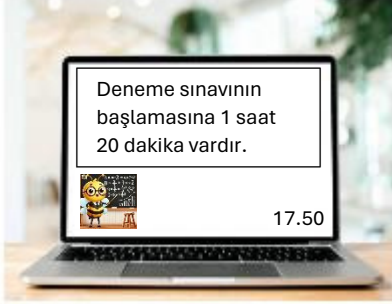


Buna göre, Emrah arabayı satın aldığından beri arabasıyla kaç kilometre yol almıştır?

ARI HOCA

7

Duru gireceği online deneme sınavını beklerken bilgisayarında çıkan yazı aşağıda gösterilmiştir.



Duru ekranda bu yazıyı gördüğü andaki saat ekranın sağ altında verildiği gibidir.

Deneme sınavı 1 saat 10 dakika süreceğine göre, saat kaçta biter?

8

Arı Hoca'nın kendi geliştirdiği ve 999'a kadar olan sayıların yazılabildiği sayı sisteminde A harfi yüzlükleri, R harfi onlukları ve I harfi birlikleri temsil etmektedir. Arı Hoca bu sistemde bir sayıyı yazarken o sayıda ne kadar yüzlük varsa o kadar A harfi, ne kadar onluk varsa o kadar R harfi ve ne kadar birlik varsa o kadar I harfi kullanmaktadır.

Örneğin; AA RRRR III sayısı içinde 2 tane A, 4 tane R ve 3 tane I bulunduğundan bu sayı 2 yüzlük, 4 onluk ve 3 birlikten oluşmaktadır. Dolayısıyla bu sayı bizim sayı sistemimizdeki 243 sayısına karşılık gelmektedir.

Arı Hoca'nın sayı sistemine göre, AAAAAAA R IIII – AA RR IIIIII işleminin sonucu bizim sayı sistemimizde aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) 487

B) 697

C) 931

D) 941



**Bu testteki soruların
çözümü bu QR'da**