



Birsel Öğretmen

4. SINIF

MATEMATİK  
I. GÜN

KASIM  
ARA TAILİ

Birsel Öğretmen İle  
MATEMATİK  
ÇOK KOLAY



@birselogretmen



@birselogretmen



www.birselogretmen.com.tr



# MATEMATİK

## KASIM ARA TATİLİ 1. GÜN



Soru 1) Birsel öğretmen tahtaya 5 basamaklı bir sayı yazmıştır. Öğrencilerden yalnızca iki basamaktaki rakamların yerini değiştirip sayıyı yeniden yazmalarını ve okumalarını ister. Ayrıca hangi basamakları değiştirdiklerini de belirtmelerini ister.

Birsel Öğretmen sorusuna 4 öğrenci şu şekilde cevap vermiştir.

- Ahmet: On binler basamağı ile onlar basamağını yer değiştirdim. Sayım: Kırk sekiz bin yetmiş üç oldu.
- Toprak: Yüzler basamağı ile birler basamağını yer değiştirdim. Sayım: Yetmiş sekiz bin üç yüz kırk oldu.
- Ece: Birler basamağı ile binler basamağını yer değiştirdim. Sayım: Sayım otuz sekiz bin kırk yedi oldu.
- Alp Kerem: On binler basamağı ile binler basamağını yer değiştirdim. Sayım: Seksen yedi bin kırk üç oldu.

Öğretmenin sorusuna hangi öğrenci ya da öğrenciler doğru cevap vermiştir?

- A) Ahmet                      B) Ahmet - Ece - Alp Kerem  
C) Ahmet-Toprak-Alp Kerem   D) Hepsi

Soru 2) 819ABC 6 basamaklı rakamları birbirinden farklı bir doğal sayıdır. Birler bölümündeki rakamların toplamı binler bölümündeki rakamların toplamına eşittir.

Buna göre bu sayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 819657      B) 819909      C) 819477      D) 819087

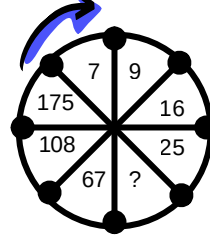
Soru 3) 34616 sayısında bölükler yer değiştirdiğinde yeni oluşan sayı nasıl değişir?

- A) 584418 artar.                      B) 581418 azalır.  
C) 581418 artar.                      D) 590417 artar.

Soru 4) 8165 sayısından başlayarak geriye doğru yüzer ritmik sayarken 4. söylediğimiz sayı hangi sayıdan ileri biner ritmik sayarken söylediğimiz 3. sayıdır?

- A) 6865      B) 5865      C) 4865      D) 5965

Soru 5) Sayılar belirli bir kurala göre dizildiğine göre “?” yerine hangi sayı gelmelidir?



- A) 41  
B) 42  
C) 35  
D) 32

Soru 6) Bir çıkarma işleminde fark 389'dur. Eksilen 705, çıkan 281 artarsa yeni fark ne olur?

- A) 1375      B) 813      C) 900      D) 986

Soru 7) A, B, C birbirinden farklı rakamlardır.  $C > A > B$  olduğuna göre CAB'nin en yakın onluğu ile en yakın yüzlüğü arasındaki fark kaçtır?

$$\begin{array}{r} A \ B \ C \\ B \ C \\ + \quad C \\ \hline 5 \ 8 \ 4 \end{array}$$

- A) 40  
B) 30  
C) 10  
D) 50

Soru 8) 9 ■ 736 Δ doğal sayısı rakamları farklı 6 basamaklı bir sayıdır.

Buna göre ■ ve Δ yerine öyle rakamlar yazılacaktır ki, oluşan sayılar küçükten büyüğe sıralandığında 4. sayı kaç olur?

- A) 917360      B) 927361      C) 907364      D) 907365

Soru 9) Binler basamağında 4 onlar basamağında 1 olan iki bölüklü en küçük çift sayı kaçtır?

- A) 4100      B) 4012      C) 4010      D) 4014

Soru 10) Dört basamaklı dört sayının toplamı 32499'dur. Bu sayıların en küçüğü kaçtır?

- A) 3500      B) 2502      C) 2600      D) 2700



# MATEMATİK

## KASIM ARA TATILI 1. GÜN

### CEVAP ANAHTARI



Soru 1) Birsel öğretmen tahtaya 5 basamaklı bir sayı yazmıştır. Öğrencilerden yalnızca iki basamaktaki rakamların yerini değiştirip sayıyı yeniden yazmalarını ve okumalarını ister. Ayrıca hangi basamakları değiştirdiklerini de belirtmelerini ister.

Birsel Öğretmen sorusuna 4 öğrenci şu şekilde cevap vermiştir.

- Ahmet: On binler basamağı ile onlar basamağını yer değiştirdim. Sayım: Kırk sekiz bin yetmiş üç oldu.
- Toprak: Yüzler basamağı ile birler basamağını yer değiştirdim. Sayım: Yetmiş sekiz bin üç yüz kırk oldu.
- Ece: Birler basamağı ile binler basamağını yer değiştirdim. Sayım: Sayım otuz sekiz bin kırk yedi oldu.
- Alp Kerem: On binler basamağı ile binler basamağını yer değiştirdim. Sayım: Seksen yedi bin kırk üç oldu.

Öğretmenin sorusuna hangi öğrenci ya da öğrenciler doğru cevap vermiştir?

- A) Ahmet B) Ahmet - Ece - Alp Kerem  
☒ C) Ahmet-Toprak-Alp Kerem D) Hepsi

Soru 2) 819ABC 6 basamaklı rakamları birbirinden farklı bir doğal sayıdır. Birler bölümündeki rakamların toplamı binler bölümündeki rakamların toplamına eşittir.

Buna göre bu sayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- ☒ A) 819657 B) 819909 C) 819477 D) 819087

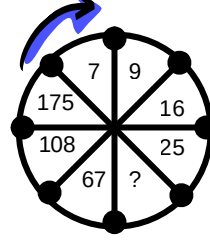
Soru 3) 34616 sayısında bölükler yer değiştirdiğinde yeni oluşan sayı nasıl değişir?

- A) 584418 artar. B) 581418 azalır.  
☒ C) 581418 artar. D) 590417 artar.

Soru 4) 8165 sayısından başlayarak geriye doğru yüzer ritmik sayarken 4. söylediğimiz sayı hangi sayıdan ileri biner ritmik sayarken söylediğimiz 3. sayıdır?

- A) 6865 ☒ B) 5865 C) 4865 D) 5965

Soru 5) Sayılar belirli bir kurala göre dizildiğine göre “?” yerine hangi sayı gelmelidir?



- ☒ A) 41  
 B) 42  
 C) 35  
 D) 32

Soru 6) Bir çıkarma işleminde fark 389'dur. Eksilen 705, çıkan 281 artarsa yeni fark ne olur?

- A) 1375 ☒ B) 813 C) 900 D) 986

Soru 7) A, B, C birbirinden farklı rakamlardır.  $C > A > B$  olduğuna göre CAB'nin en yakın onluğu ile en yakın yüzlüğü arasındaki fark kaçtır?

$$\begin{array}{r} A \ B \ C \\ B \ C \\ + \quad C \\ \hline 5 \ 8 \ 4 \end{array}$$

- A) 40  
 B) 30  
 C) 10  
☒ D) 50

Soru 8) 9  736  $\Delta$  doğal sayısı rakamları farklı 6 basamaklı bir sayıdır.

Buna göre  ve  $\Delta$  yerine öyle rakamlar yazılacaktır ki, oluşan sayılar küçükten büyüğe sıralandığında 4. sayı kaç olur?

- A) 917360 B) 927361 C) 907364 ☒ D) 907365

Soru 9) Binler basamağında 4 onlar basamağında 1 olan iki bölüklü en küçük çift sayı kaçtır?

- A) 4100 B) 4012 ☒ C) 4010 D) 4014

Soru 10) Dört basamaklı dört sayının toplamı 32499'dur. Bu sayıların en küçüğü kaçtır?

- A) 3500 ☒ B) 2502 C) 2600 D) 2700