



Adı, Soyadı:

Sınıfı:

No.:

KASIM ARA TATILI

Test 1

1. Dokuz basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yüz yirmi üç milyon dört yüz elli altı bin yedi yüz seksen dokuz
B) Yüz üç milyon iki yüz kırk beş bin altı yüz yetmiş sekiz
C) Yüz iki milyon üç yüz kırk beş bin yedi yüz seksen dokuz
D) Yüz iki milyon üç yüz kırk beş bin altı yüz yetmiş sekiz

2. **Altmış üç milyon yedi yüz otuz bin on üç**

Yukarıda verilen sayıda 3 yazılı rakamların basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 3 030 003 B) 3 300 030
C) 30 030 003 D) 30 300 030

3. Aşağıda verilen çıkarma işlemlerinde ■ ve ▲ birer rakamdır.

$$\begin{array}{r} 8 \blacksquare 23 \\ - 74 \blacktriangle 5 \\ \hline 988 \end{array}$$

Buna göre ■ + ▲ kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

4. Aşağıda verilen işlemde sayılar en yakın onluğa yuvarlanarak sonucu tahmin edilecektir.

$$125 \times 72$$

Buna göre tahmini sonuç kaçtır?

- A) 8400 B) 9100
C) 9800 D) 10 500

5.

$$\begin{array}{r} 6482 \quad | \quad 12 \\ \hline \end{array}$$

Verilen bölme işlemi için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Kalansız bölme işlemidir.
B) Bölüm iki basamaklı bir doğal sayıdır.
C) Bölüm ile kalanın toplamı 542'dir.
D) Kalan en küçük tek doğal sayıdır.

6. 35 kişilik bir turist kafilesinin gittiği otelde en fazla 4 kişilik odalar bulunmaktadır.

Buna göre bu kafilenin konaklayabileceği en az kaç odaya ihtiyaç vardır?

- A) 10 B) 9 C) 8 D) 7

7.

$$3 \times (4 + 7)$$

Verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) 33 B) 30 C) 18 D) 14

8. Aşağıda verilen karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{7} < \frac{1}{6}$
C) $\frac{1}{8} < \frac{1}{9}$ D) $\frac{1}{12} < \frac{1}{10}$

9. Aşağıda bazı illerin plaka numaraları gösterilmiştir.

Bilecik	11
Bingöl	12
Bitlis	13
Bolu	14
Burdur	15
Bursa	16
Çanakkale	17
Çankırı	18
Çorum	19
Denizli	20

Diyarbakır	21
Edirne	22
Elazığ	23
Erzincan	24
Erzurum	25
Eskişehir	26
Gaziantep	27
Giresun	28
Gümüşhane	29
Hakkari	30

Hatay	31
Isparta	32
Mersin	33
İstanbul	34
İzmir	35
Kars	36
Kastamonu	37
Kayseri	38
Kırklareli	39
Kırşehir	40

Yiğit ve Deniz şekilde verilen bu illerden birinde yaşamaktadır. Yiğit'in yaşadığı ilin plaka numarası bir doğal sayının karesi, Deniz'in yaşadığı ilin plaka numarası ise bir doğal sayının küpüdür.

İki arkadaşın yaşadığı illerin plaka numaraları arasındaki fark bir doğal sayının karesine eşit olduğuna göre Yiğit'in yaşadığı il aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bursa

B) Erzurum

C) Kars

D) Kırklareli

10. Aşağıda dört farklı mağazada satılan gömleklerin birer adedinin fiyatı ve bu gömlekler ile ilgili kampanyalar gösterilmiştir.

1. Mağaza



1 Gömlek
80 TL

3 gömlek alana 3. gömlek
yarı fiyatına

2. Mağaza



1 Gömlek
90 TL

3 gömlek alana toplamda
75 TL İNDİRİM

3. Mağaza



1 Gömlek
100 TL

3 gömlek **AL**
2 gömlek ücreti **ÖDE**

4. Mağaza



1 Gömlek
120 TL

Bütün gömlekler
etiket fiyatının **yarısı**

Ayhan Bey bu mağazalardaki kampanyaları inceleyip toplam fiyatı diğer mağazalara göre daha düşük olan 3 gömlek satın almıştır.

Buna göre Ayhan Bey'in gömlekleri satın aldığı mağaza hangisidir?

A) 1. Mağaza

B) 2. Mağaza

C) 3. Mağaza

D) 4. Mağaza