



- 1-) Aşağıda sembollerle gösterilen altı basamaklı iki doğal sayı verilmiştir:



- ■ ile gösterilen doğal sayının birler bölümü, ▲ ile gösterilen doğal sayının binler bölümüne eşittir.
- ■ = 457 281
- ▲ = ABC 906

Buna göre A, B ve C harflerine karşılık gelen rakamların toplamı kaçtır?

- A) 19
B) 16
C) 13
D) 11

- 2-) Altı basamaklı 349 216 doğal sayısında basamak değeri en küçük ve en büyük olan iki rakamın sayı değerlerinin toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5
B) 9
C) 11
D) 15

- 3-) Aşağıdaki doğal sayılardan hangisinin birler ve binler bölümündeki sayıların soldan sağa ve sağdan sola doğru okunuşu aynıdır?

- A) 252 148
B) 383 260
C) 626 848
D) 707 391

- 4-) Aşağıda altı basamaklı bir doğal sayı ile ilgili bilgiler verilmiştir:

- Birler bölümü, rakamları farklı üç basamaklı en büyük çift doğal sayıdır.
- On binler basamağındaki rakamın basamak değeri 30 000'dir.
- Binler basamağındaki rakamın sayı değeri, on binler basamağındaki rakamın sayı değerinden 2 fazladır.
- Binler bölümündeki sayının rakamlarının sayı değerleri toplamı 10'dur.

Buna göre bu doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 235 986
B) 235 988
C) 253 986
D) 325 968

- 5-)



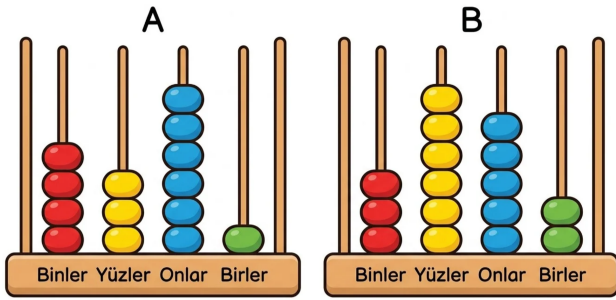
Üzerinde rakamların yazılı olduğu balonlar veriliyor. Rakamlarının toplamı 9 olan balon çiftleri patlatılıyor. Daha sonra geriye kalan rakamlarla dört basamaklı en büyük doğal sayı oluşturuluyor.

Buna göre bu sayının yüzler basamağının basamak değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 600
B) 700
C) 800
D) 900



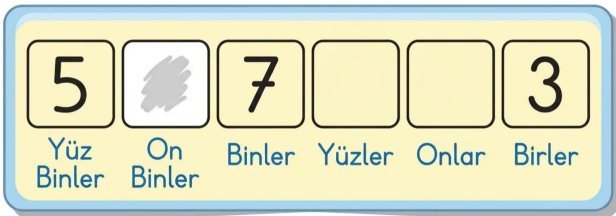
- 6-) A ve B doğal sayılarının abaküs ile gösterimleri aşağıda verilmiştir.



Buna göre A ve B doğal sayıları arasındaki fark aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 609
B) 631
C) 701
D) 719

- 7-) Aşağıdaki altı basamaklı doğal sayının bazı rakamları silinmiştir. Görselde yüz binler basamağında 5, binler basamağında 7 ve birler basamağında 3 rakamları görünmektedir.



Bu doğal sayıyı bulmak için şu ipuçları verilmiştir:

- Yüzler basamağındaki rakamın basamak değeri 200'dür.
- Binler bölümündeki rakamların sayı değerlerinin toplamı 16'dır.
- Doğal sayıyı oluşturan rakamların sayı değerlerinin toplamı 28'dir.

Buna göre bu doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 527 463
B) 547 213
C) 547 273
D) 567 253

- 8-) 841 257 altı basamaklı doğal sayısının birler ve binler bölümü yer değiştiriyor. Daha sonra her bölükteki rakamlar kendi arasında küçükten büyüğe doğru sıralanıyor.

Buna göre elde edilen doğal sayının binler basamağındaki rakamın basamak değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 500
B) 2000
C) 7000
D) 50000

Cevap Anahtarı

1	D
2	B
3	C
4	A
5	B
6	A
7	C
8	C