



DOĞAL SAYILAR



BASAMAK VE BÖLÜK KAVRAMI

1. 201 573 869

Yukarıdaki doğal sayıdaki rakamlardan hangisinin basamak değeri en büyüktür?

- A) 2 B) 7 C) 8 D) 9

2. 42 328 106

Doğal sayısı için aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Üç bölüklü bir doğal sayıdır.
B) Binler bölümünde 3 farklı rakam vardır.
C) Milyonlar basamağındaki rakam 4'tür.
D) Onlar basamağının basamak değeri 0'dır.

3.

Binler bölümü: 324
Milyonlar bölümü: 30
Birler bölümü: 28

Bölükleri verilen doğal sayının yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 324 030 028
B) 30 324 28
C) 30 324 028
D) 30 324 280

4.

784 707 657 sayısındaki "7" rakamının sayı değerleri toplamı kaçtır?

- A) 700 707 007
B) 7777
C) 28
D) 7707007

5.

Okunuşu "kırk iki milyon on dört bin yirmi altı" olan sayı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Üç bölüklü bir doğal sayıdır.
B) 4 rakamlarının sayı değeri toplamı 8'dir.
C) Binler bölümünün basamak değeri 14000'dir.
D) Birler basamağının sayı değeri 8'dir.

6.

124 048 079

sayısının birler bölümü ile milyonlar bölümü yer değiştirildiğinde oluşan sayı için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Birler bölümünün sayı değeri 16'dır.
B) Binler basamağının sayı değeri 12'dir.
C) Milyonlar basamağındaki rakam tek sayıdır.
D) 9 basamaklı bir sayıdır.

7.

0, 1, 3, 5, 6, 7 ve 9 rakamlarını kullanarak yazılabilecek en büyük tek sayının binler basamağındaki rakam ile milyonlar basamağındaki rakamın çarpımı kaçtır?

- A) 0 B) 9 C) 27 D) 45

8.

73 324 026 > 73 32 ♦ 027

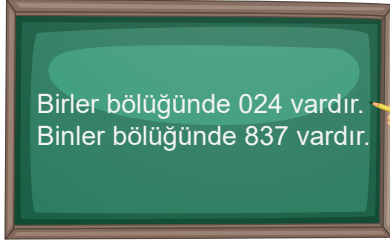
Karşılaştırmanın doğru olabilmesi için ♦ yerine kaç farklı rakam yazılabilir?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6





9.



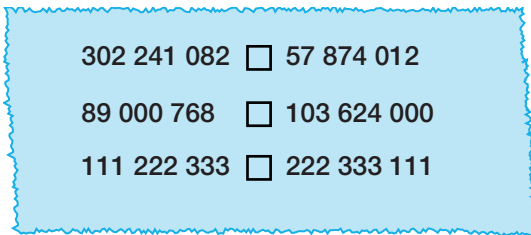
Doğal sayılar konusunu işleyen Gülşen Öğretmen, bir doğal sayıya ait tahtada yazan bilgileri vermiştir. Buna göre, bu doğal sayı kaç olabilir?

- A) 61 837 024
- B) 837 024 061
- C) 61 024 837
- D) 61 24 837

10. 52 701 246 doğal sayısının hangi basamaklarında aynı rakamlar vardır?

- A) On binler basamağı ile yüzler basamağı
- B) Yüzler basamağı ile on milyonlar basamağı
- C) Onlar basamağı ile on milyonlar basamağı
- D) On binler basamağı ile birler basamağı

11.



Yukarıdaki sayılar karşılaştırıldığında sırasıyla aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

- A) >, >, =
- B) >, <, <
- C) <, >, >
- D) <, =, >

12. 2 4KK 78K

doğal sayısında K'lerin sayı değerleri toplamı 12'dir. Buna göre, K yerine 0 yazarsak sayı kaç azalmış olur?

- A) 44004
- B) 444004
- C) 4004
- D) 12

13. 724 307 028 doğal sayısının on milyonlar basamağının sayı değeri ile onlar basamağının basamak değerinin toplamı kaçtır?

- A) 20 000 020
- B) 20 000 002
- C) 4
- D) 22

14. Beş basamaklı bir doğal sayının binler basamağı 4 artılırsa sayı nasıl bir değişim olur?

- A) 4 artar
- B) 4 azalır
- C) 4 000 artar
- D) 4 000 azalır

15. Altı basamaklı bir doğal sayının on binler basamağı 3 artılır ve yüzler basamağı 4 azaltılırsa sayının değerinde nasıl bir değişim olur?

- A) 29 600 artar
- B) 29 600 azalır
- C) 30 400 artar
- D) 30 400 azalır