

1. 3 basamaklı rakamları birbirinden farklı en küçük doğal sayı ile 2 basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 222
B) 212
C) 209
D) 200

2. 4, 9, 0 ve 5 rakamları ile yazılabilecek, 4 basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük ve en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 13599
B) 14130
C) 12699
D) 14596

3. 1, 7, 0, 6 ve 9 rakamları ile yazılabilecek 4 basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük doğal ile en küçük doğal sayının farkı kaçtır?

- A) 984
B) 1082
C) 1136
D) 1269

4. $_ 9 _ 0 _$ yandaki 5 basamaklı rakamları birbirinden farklı olan doğal sayının en büyük ve en küçük değerleri arasındaki fark kaçtır?

- A) 82503
B) 84503
C) 70503
D) 79503

5. 6 basamaklı en küçük doğal sayı ile 5 basamaklı rakamları birbirinden farklı en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 110000
B) 112579
C) 101000
D) 200000

6. 2 binlik 5 yüzlük ve 6 birlikten oluşan 4 basamaklı doğal sayı ile 1 binlik 7 onluk ve 9 birlikten oluşan 4 basamaklı doğal sayının farkı kaçtır?

- A) 670
B) 770
C) 840
D) 790

7. $_ 4,0,8,5 _$ rakamlarını birer kere kullanarak yazılan 6000 den küçük en büyük sayı nedir?

- A) 4085
B) 5408
C) 8540
D) 5840

8. $_ 4 _ 0 _ 3 _ 1 _$ rakamlarıyla yazılabilecek rakamları farklı en büyük üç basamaklı sayı ile en küçük üç basamaklı sayının toplamı kaçtır?

- A) 534
B) 561
C) 560
D) 580

9. Rakamları farklı dört basamaklı en büyük sayı ile en küçük sayıların farkı kaçtır?

- A) 8972
B) 8853
C) 9853
D) 8999

10. $_ 2 _ 1 _ 0$ yandaki 6 basamaklı rakamları birbirinden farklı sayının en büyük değeri ile en küçük değerinin farkı kaçtır?

- A) 566040
B) 406078
C) 642080
D) 604020

11. Dört basamaklı, rakamları farklı, sayı değerleri toplamı 12 olan en büyük tek sayı on binden ne kadar küçüktür?

- A) 699
B) 291
C) 799
D) 897

12. „ABAC„ sayısında soldaki „A„ nın basamak değeri, sağdaki „A„ nın sayı değerinin kaç katıdır?

- A) 30
B) 1000
C) 100
D) 20