



## Basamak ve Sayı Deęeri

Bir sayıda rakamların bulunduğu yerlere **basamak** denir.

Beş basamaklı 32456 sayısını göz önüne alıp basamak isimlerini hatırlayalım.



---

Rakamın bir sayı içerisinde bulunduğu basamaktan dolayı gösterdiği değere **basamak değeri** denir.

Rakamın bulunduğu basamak dikkate alınmaksızın gösterdiği değer **sayı değeridir**.

---



Üç basamaklı en büyük pozitif tam sayı ile iki basamaklı en büyük tam sayının toplamı kaçtır?



İki basamaklı rakamları farklı en büyük doğal sayı ile üç basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?



Dört basamaklı en küçük doğal sayı ile üç basamaklı rakamları farklı en büyük doğal sayının toplamı kaçtır?



İki basamaklı rakamları farklı en küçük tam sayı ile rakamları farklı üç basamaklı en küçük tam sayının toplamı kaçtır?



Üç basamaklı üç doğal sayının toplamı en az kaçtır?



Üç basamaklı rakamları farklı üç doğal sayının toplamı en az kaçtır?



Üç basamaklı rakamları farklı üç farklı doğal sayının toplamı en az kaçtır?





İki basamaklı rakamları farklı dört farklı sayının toplamı en çok kaçtır?



İki basamaklı üç farklı doğal sayının toplamı 76 dır.  
Buna göre, bu sayılardan en büyüğü en çok kaçtır?



İki basamaklı rakamları farklı dört doğal sayının toplamı 94 tür.  
Buna göre, bu sayılardan en büyüğü en çok kaçtır?



İki basamaklı üç doğal sayının toplamı 223 tür.  
Buna göre, bu sayılardan en küçüğü en az kaçtır?



İki basamaklı rakamları farklı dört farklı doğal sayının toplamı 342 dir.  
Buna göre, bu sayılardan en küçüğü en az kaçtır?



Rakamları birbirinden farklı üç basamaklı üç farklı doğal sayının toplamı 864 tür.

Buna göre, en büyük sayı en az kaç olabilir?



Rakamları farklı iki basamaklı üç doğal sayının toplamı 161 tir.  
Buna göre, en küçük sayı en çok kaçtır?



Dört tanesi 15 ten büyük, birbirinden farklı yedi doğal sayının toplamı 121 dir.  
Buna göre, bu sayıların en büyüğü en çok kaç olabilir?





A334 ve 7653 dört basamaklı birer doğal sayıdır.

$$A334 < 7653$$

olduğuna göre, A yerine yazılabilecek kaç farklı rakam vardır?