

# DOĞAL SAYILAR

Gezegen

Merkür

Dünya

Mars

Güneşe Uzaklık(km)

58000000

150000000

228000000

Bölük İsimleri	Milyonlar Bölüğü			Binler Bölüğü			Birler Bölüğü		
Basamak isimleri	Yüz milyonlar Basamağı	On milyonlar Basamağı	Milyonlar Basamağı	Yüzbinler Basamağı	Onbinler Basamağı	Binler Basamağı	Yüzler Basamağı	Onlar Basamağı	Birler Basamağı
Sayı		1	8	5	7	6	2	1	8
Okunuşu	Onsekizmilyon			Beşyüzyetmişaltıbin			İkiyüzonsekiz		

\* Doğal sayılarda rakamın bulunduğu yere basamak denir.

\*Sayıları soldan sağa doğru üçerli grupladığımızda her gruba bölük denir.

**Örnek:** Sayıların okunuşunu yazalım.

\* 8321426

\* 72302451

\* 34685718

**Örnek:** Okunuşu verilen sayıları yazalım.

\* Yedimilyonikiyüzonikibinyüzellibir

→

\* İkiyüzdörtmilyonbeşyüzikibinyüzyirmiyedi

→

\* Beşmilyononiki

→

**Not:** okunuşu verilen sayılar yazılırken söylenmeyen basamak yerine “0” yazılır.

**Örnek:** Sayı ve basamak değerini bulalım.

	Sayı	Basamak
	<u>Değeri</u>	<u>Değeri</u>
26421215		
→ Birler	.....5.....	.....
→ Onlar	.....	.....
→ Yüzler	.....	.....
→ Binler	.....	.....
→ Onbinler	.....	.....
→ Yüzbinler	.....	.....
→ Milyonlar	.....	.....
→ Onmilyonlar	.....	.....

- Not:**
- 1) Bir sayının basamak değerleri toplamı o sayının kendisine eşittir.
  - 2) Bir rakamın bulunduğu basamağa göre aldığı değere basamak değeri denir.
  - 3) Sayı değeri rakamın kendi değeridir.

**Örnek:** Sayıları karşılaştıralım

$$a = 650740$$

$$b = 67892$$

**Örnek:** Sayıları karşılaştıralım

$$a = 65421360$$

$$b = 65511211$$

**Not:** Sayılar karşılaştırılırken önce basamak sayılarına bakılır. Basamak sayısı büyük olan daha büyüktür. Basamak sayısı eşit ise en büyük basamaktan başlayarak sırayla karşılaştırma yapılır.