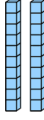



## 2. Hafta Konu Özeti

**Konu** : Doğal Sayılarda Basamaklar ve Basamak Değeri

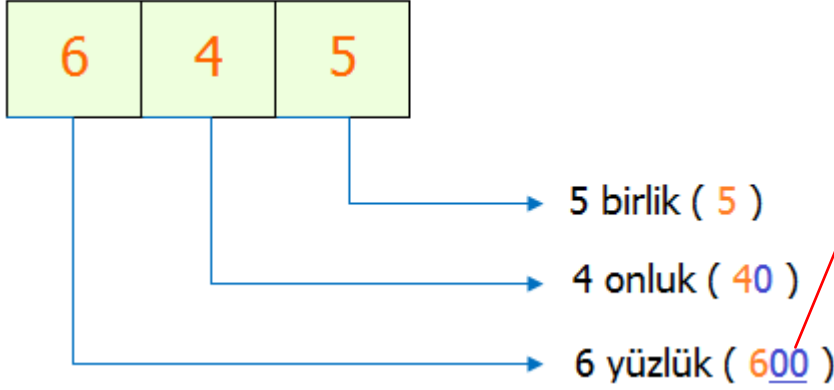
**Kazanım** : M.3.1.1.3. Üç basamaklı doğal sayıların basamak adlarını, basamaklarındaki rakamların basamak değerlerini belirler.

➡ Bir doğal sayıyı oluşturan rakamlardan her birinin bulunduğu haneye **basamak** denir. Aşağıdaki üç basamaklı sayıları inceleyelim.

	Yüzlük	Onluk	Birlik
			
	3 yüzlük	2 onluk	5 birlik
<b>Basamak Adları</b>	Yüzler Basamağı	Onlar Basamağı	Birler Basamağı
<b>Basamaktaki Rakam</b>	3	2	5
<b>Rakamın Basamak Değeri</b>	300	20	5
<b>Sayı</b>	325 ( üç yüz yirmi beş)		

	Yüzlük	Onluk	Birlik
			
	1 yüzlük	6 onluk	7 birlik
<b>Basamak Adları</b>	Yüzler Basamağı	Onlar Basamağı	Birler Basamağı
<b>Basamaktaki Rakam</b>	1	6	7
<b>Rakamın Basamak Değeri</b>	100	60	7
<b>Sayı</b>	167 (yüz altmış yedi)		

➡ Sayıları oluşturan rakamların, bulunduğu basamağa göre aldığı değere, o rakamın **basamak değeri** denir. Basamak değerini bulmak için; birler basamağındaki rakamın kendisini kullanırız, onlar basamağındaki rakamın sağına bir tane sıfır ekleriz ve yüzler basamağındaki rakamın sağına iki tane sıfır ekleriz. Aşağıdaki üç basamaklı sayıyı inceleyelim.



➡ Bir doğal sayıyı rakamlarının basamak değerlerinin toplamı biçimde yazmaya **çözümleme** denir. Aşağıdaki sayıları çözümlayelim.

721	→	$700 + 20 + 1$
		7 yüzlük + 2 onluk + 1 birlik

406	→	$400 + 6$
		4 yüzlük + 0 onluk + 6 birlik

983	→	$900 + 80 + 3$
		9 yüzlük + 8 onluk + 3 birlik

59	→	$50 + 9$
		5 onluk + 9 birlik

6	→	6
		6 birlik