

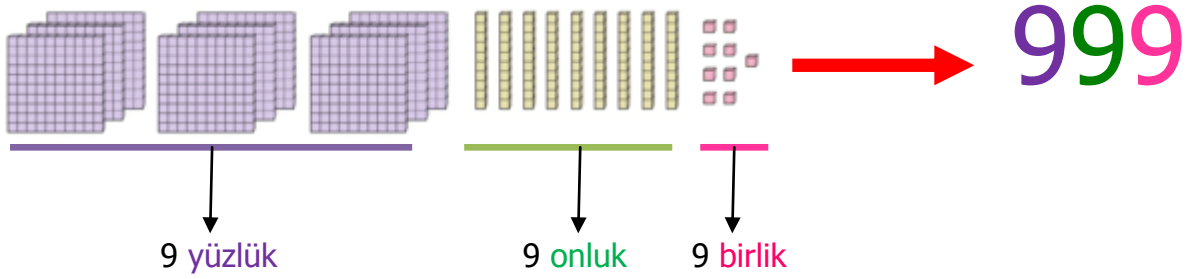
1. Hafta Konu Özeti

Konu : 4,5 ve 6 Basamaklı Doğal Sayılar

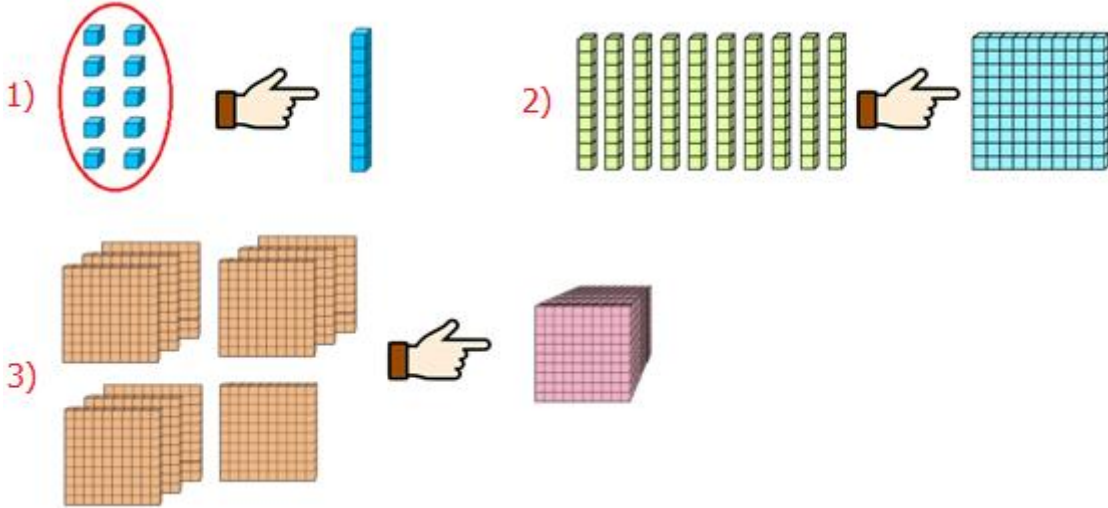
Kazanımlar : M.4.1.1.1. 4, 5 ve 6 basamaklı doğal sayıları okur ve yazar

M.4.1.1.2. 10 000'e kadar (10 000 dâhil) yüzer ve biner sayar.

➡ 3. sınıfta üç basamaklı doğal sayıları öğrenmiştik. En küçük üç basamaklı doğal sayının **100**, en büyük üç basamaklı doğal sayının ise **999** olduğunu biliyoruz. Hatırlamamız açısından **999** sayısını inceleyelim.

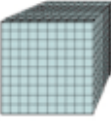


Birer ritmik sayarken 999'dan sonra hangi sayıyı söyleriz?



➡ Yukarıdaki üç görseli inceleyelim. 1 ve 2 nolu görselleri 3. sınıftan hatırlıyoruz. On tane **birlik** bir tane **onluk** oluşturur, on tane **onluk** ise bir tane **yüzlük** oluşturur. Ayrıca 3. görselde gördüğümüz gibi on tane **yüzlük** de bir tane **binlik** oluşturur.

$$999 + 1 = 1000$$

Binler Basamağı	Yüzler Basamağı	Onlar Basamağı	Birler Basamağı
			
1 binlik	0 yüzlük	0 onluk	0 birlik
1000			

➡ En küçük dört basamaklı sayı **1000** (bin), en büyük dört basamaklı sayı ise **9999**'dur. Dört basamaklı sayılar dört rakamdan oluşur.

On binler basamağı	Binler basamağı	Yüzler basamağı	Onlar basamağı	Birler basamağı
1 on binlik	0 binlik	0 yüzlük	0 onluk	0 birlik
10000				

➡ En küçük beş basamaklı sayı **10000** (on bin), en büyük beş basamaklı sayı ise **99999**'dur. Beş basamaklı sayılar beş rakamdan oluşur.

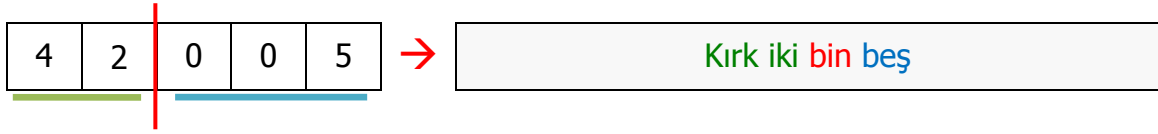
Yüz binler basamağı	On binler basamağı	Binler basamağı	Yüzler basamağı	Onlar basamağı	Birler basamağı
1 yüz binlik	0 on binlik	0 binlik	0 yüzlük	0 onluk	0 birlik
100000					

➡ En küçük altı basamaklı sayı **100000** (yüz bin), en büyük altı basamaklı sayı ise **999999**'dur. Altı basamaklı sayılar altı rakamdan oluşur.

SAYILARIN OKUNUŞU VE YAZILIŞI

3	0	4	5	2	1		
			7	6	4	9	8
		5	0	4	3		
			bin				
			bin				
			bin				

➡ **4, 5 ve 6** basamaklı sayıları kolay okumak için yukarıdaki ipucunu inceleyelim. Her üç örnekte de yüzler basamağının soluna bir çizgi koyulduğunu görüyoruz. Çizginin solunda kalan sayıyı okuyoruz, ardından çizgiyi "**bin**" diye okuyoruz ve çizginin sağındaki sayıyı okuyarak sayımızı ortaya çıkarıyoruz.



➡ Herhangi bir sayının üzerine, hep aynı sayıyı ekleyerek veya azaltarak yapılan sayma işlemine **ritmik sayma** denir. 3. sınıfta 1000 içinde ileriye ve geriye doğru ritmik saymayı öğrenmiştik. Bu sene ise **4,5 ve 6 basamaklı** herhangi bir sayıdan başlayarak ileriye doğru yüzer ve biner ritmik sayabileceğiz.



★★ Yukarıdaki örnekte **10** tane yüzüğün **1** tane binlik oluşturduğunu görüyoruz.



★★ Yukarıdaki örnekte **10** tane binliğin **1** tane on binlik oluşturduğunu görüyoruz.

ÖRNEKLERİ İNCELEYELİM		
Yüzer ileri ritmik sayma	→	3900 – 4000 – 4100 – 4200 – 4300 – 4400 – 4500
Biner ileri ritmik sayma	→	8000 – 9000 – 10000 – 11000 – 12000 – 13000
Yüzer ileri ritmik sayma	→	6200 – 6300 – 6400 – 6500 – 6600 – 6700 – 6800
Biner ileri ritmik sayma	→	27000 – 28000 – 29000 – 30000 – 31000 – 32000
Yüzer ileri ritmik sayma	→	1625 – 1725 – 1825 – 1925 – 2025 – 2125 – 2225
Biner ileri ritmik sayma	→	47 594 – 48 594 – 49 594 – 50 594 – 51 594 – 52 594