

BASAMAK ve BÖLÜK



Doğal sayıları birler basamağından başlamak üzere üçer üçer gruplandırırsak bu üçlü grupların her birine bölük denir.

MİLYONLAR			BİNLER			BİRLER		
Yüz Milyonlar 100 000 000	On Milyonlar 10 000 000	Milyonlar 1 000 000	Yüz binler 100 000	On binler 10 000	Binler 1 000	Yüzler 100	Onlar 10	Birler 1
2	3	0	5	7	8	9	6	

STANDART YAZILIŞ

Bir bölükteki rakamların tamamı sıfır ise o bölüğün ismi söylenmez.

23 057 896

ÇÖZÜMLENMIŞ HALİ

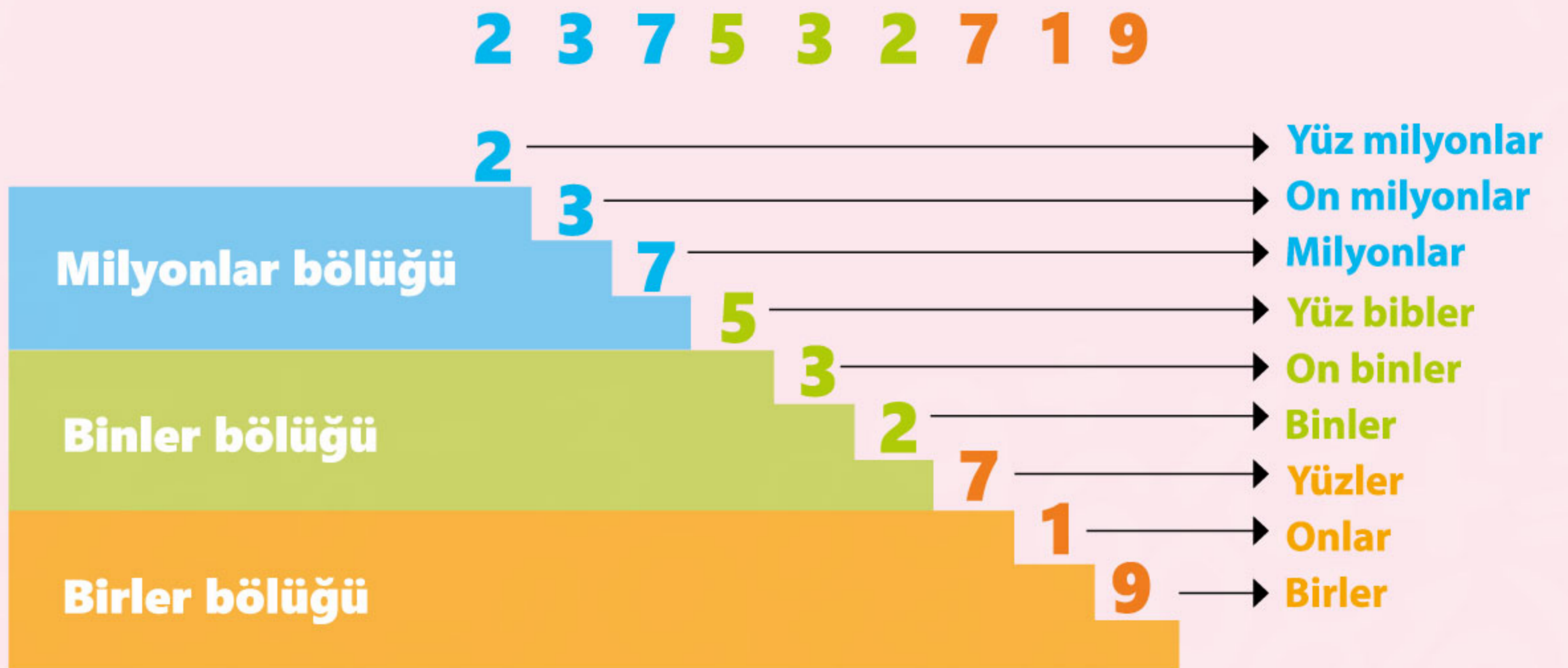
5 sayısının basamak değeri 50 000 dir.

20 000 000 + 3 000 000 + 50 000 + 7 000 + 800 + 90 + 6

OKUNUŞU

Birler bölüğü okunduktan sonra bölük ismi söylenmez.

Yirmi üç milyon elli yedi bin sekiz yüz doksan altı



BASAMAK ve SAYI DEĞERİ



Bir doğal sayıda bir rakam hangi basamakta bulunuyorsa o basamağa göre değer alır.

BASAMAK DEĞERİ

723 519

3 x 1000

3 000

723 519
sayısında 3 rakamının
basamak değeri

321 059

3 x 100000

300 000

321 059
sayısında 3 rakamının
basamak değeri

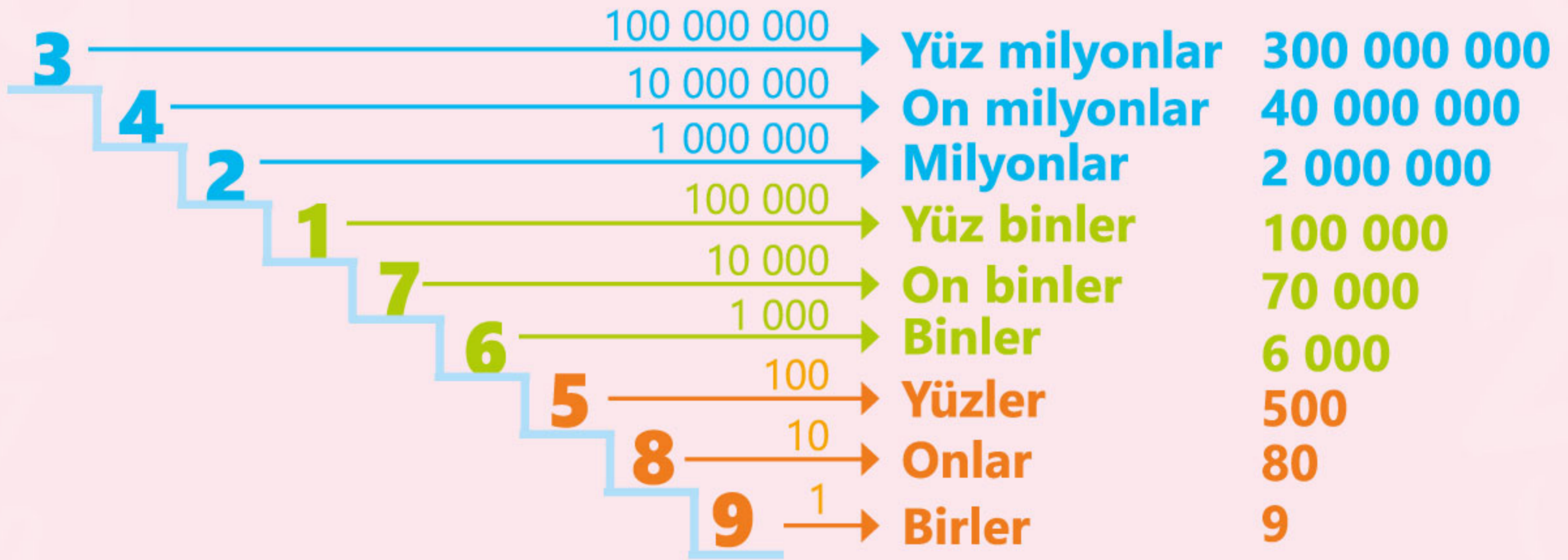
237 528 149

3 x 10000000

30 000 000

237 528 149
sayısında 3 rakamının
basamak değeri

3 4 2 1 7 6 5 8 9



SAYI DEĞERİ

Bir doğal sayıdaki bir rakamın sayı değeri yazıldığı basamağa bakılmaksızın kendi değeridir.

157 349

Basamak değeri **7000**

Sayı değeri ...

157 349
sayısında 7 rakamının
sayı değeri

521 748

Basamak değeri

Sayı değeri ...

521 748
sayısında 5 rakamının
sayı değeri

134 298 756

Basamak değeri

Sayı değeri ...

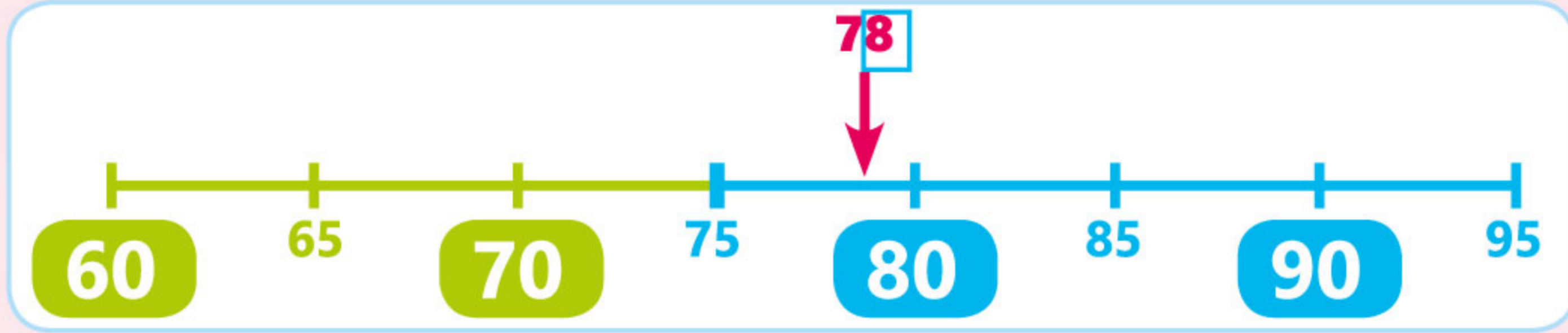
134 298 756
sayısında 3 rakamının
sayı değeri

DOĞAL SAYILARI YUVARLAMA

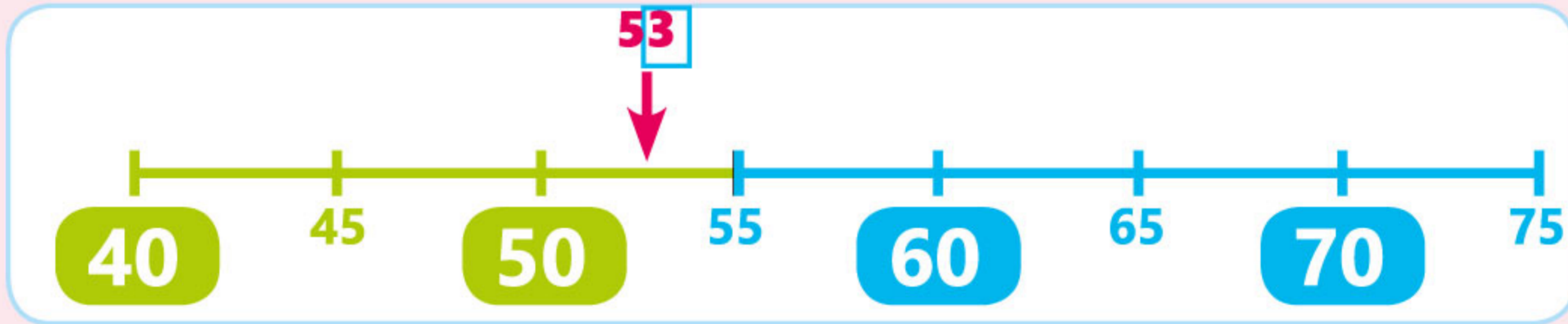


EN YAKIN ONLUĞA YUVARLAMA

Sayının birler basamağı 5 veya 5'ten büyükse **bir üst onluğa**
5'ten küçükse **bir alt onluğa** yuvarlanır.



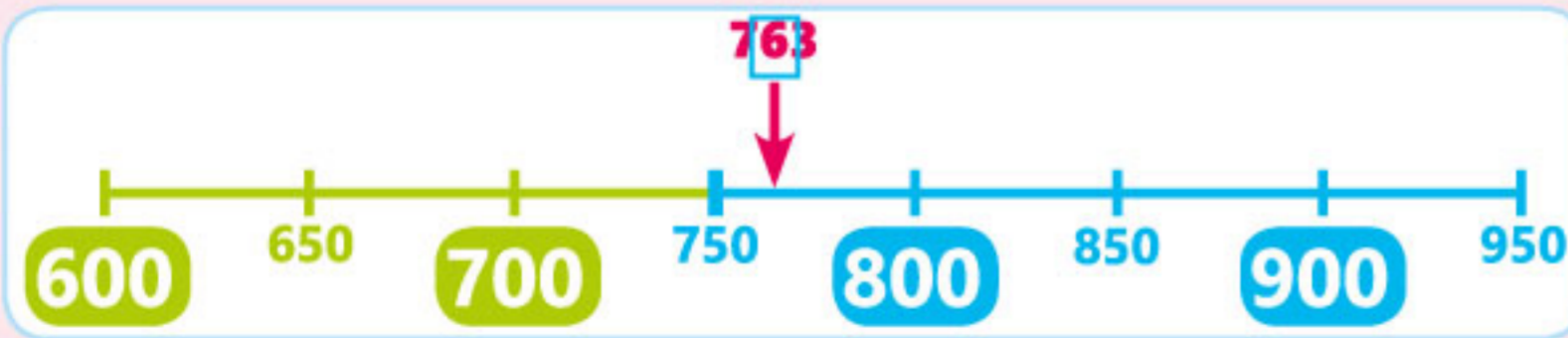
78 sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış şekli **80**'dir.



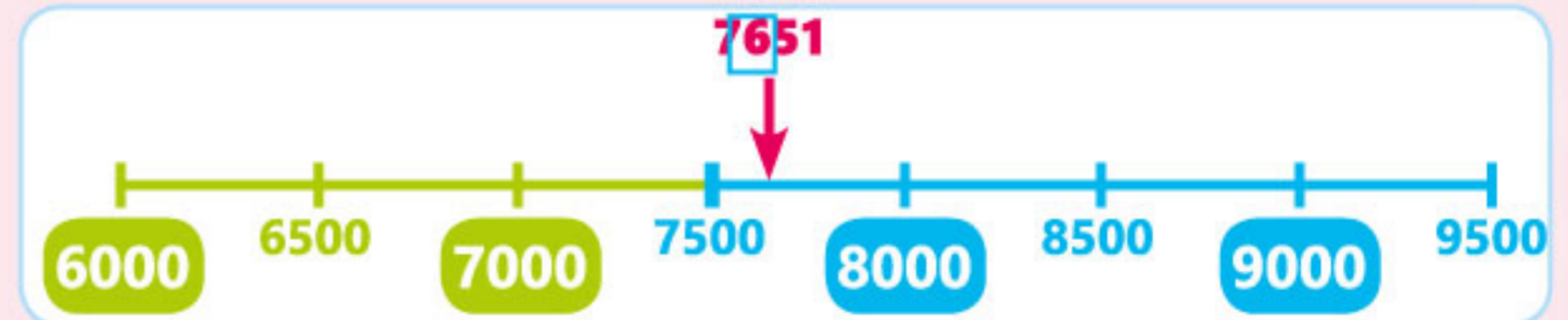
53 sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış şekli **50**'dir.

EN YAKIN YÜZLÜĞE YUVARLAMA

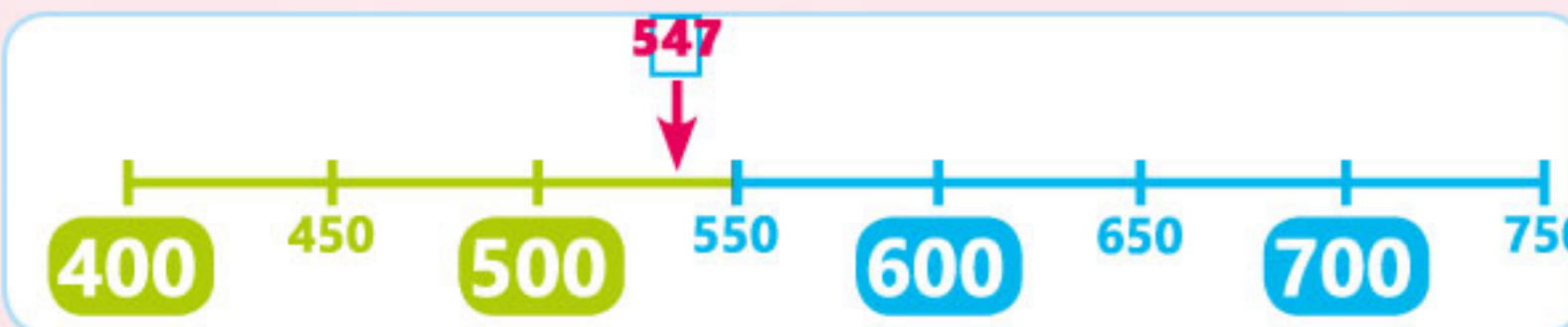
EN YAKIN BİNLİĞE YUVARLAMA



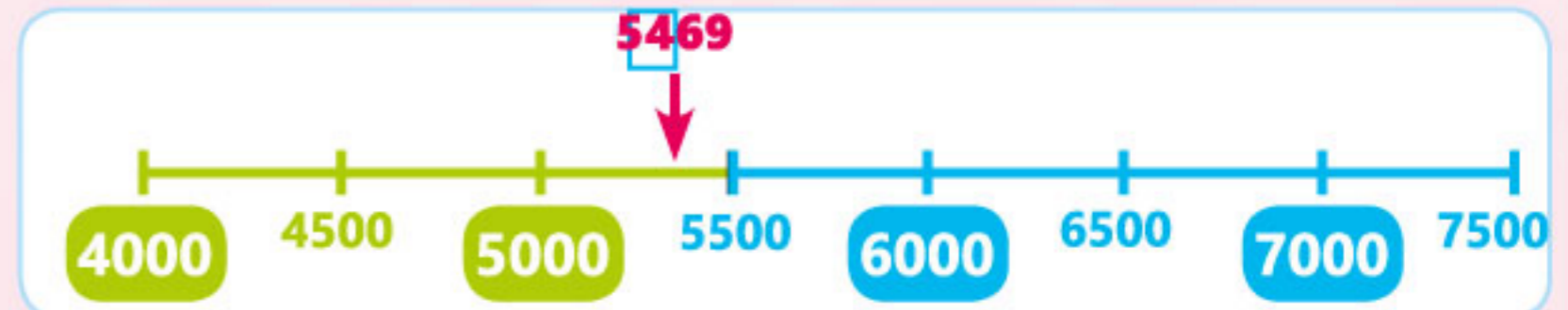
763 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış şekli **800**'dür.



7651 sayısının en yakın binliğe yuvarlanmış şekli **8000**'dir.



547 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış şekli **500**'dür.



5469 sayısının en yakın binliğe yuvarlanmış şekli **5000**'dir.