

# Matematik-Bilgisayar Bilimleri

Deniz Balcı

Mayıs 31, 2019

## 1 Sayılar

### Sayıların türleri

1.  $\mathbb{P}$  Asal Sayılar( 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17,)
2.  $\mathbb{N}$  Doğal Sayılar(0 , 1 , 2 , 3 , 4 , ..)
3.  $\mathbb{W}$  Pozitif tam sayılar(1, 2, 3, 4, ..)
4.  $\mathbb{Z}$  Tam sayılar(..,-2 , -1 , 0 , 1 , 2 ,..)
5.  $\mathbb{Q}$  Rasyonel Sayılar ( $\frac{1}{2}, \frac{2}{3}, -\frac{1}{12} \dots$ )
6.  $\mathbb{I}$  İrrasyonel Sayılar( $\pi, \sqrt{0}, \sqrt{72}, \frac{\sqrt{72}}{\sqrt{4}}$ )
7.  $\mathbb{R}$  Reel Sayılar
8.  $\mathbb{C}$  Karmaşık sayılar( $2+3i, 5-2i$ ) ...