Rasyonel, İrrasyonel ve Gerçek Sayılar

Öğrenme çıktısı: MAT.8.1.3, MAT.8.1.4

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

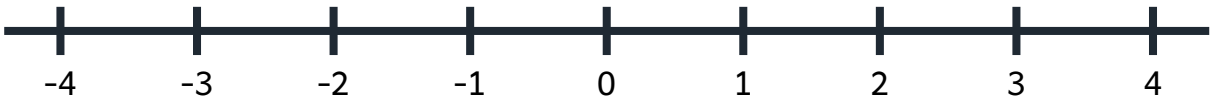
1 Sayıları sınıflandır.

Öğretmene: Rasyonel: a/b biçiminde yazılabilen (devirli ondalıklar dâhil). İrrasyonel: devirsiz ve sonsuz ondalık açılımlı (√2, π). Gerçek sayılar = rasyonel ∪ irrasyonel.

3/7 √2 0,333… π −5 √16 1,4142135… 0

Rasyonel	İrrasyonel

2 Sayıları sayı doğrusunda yaklaşık yerlerine işaretle: √2, √5, −√3, π



İşlem alanı

3  **Aralıkları sayı doğrusunda göster ve sembolle yaz.**

İfade	Aralık gösterimi	Sayı doğrusu
$-2 \leq x < 3$		
$x > 1$		
$x \leq -1$		

İşlem alanı