

## Kesirli Eşitsizlikler Çalışma Kağıdı

1.  $\frac{x-1}{x+5} > 0$  eşitsizliğinin çözüm kümesi nedir?

2.  $\frac{(x-1).x}{x^2-4} \leq 0$  eşitsizliğinin çözüm kümesi nedir?

3.  $\frac{x-2}{x+3} > 2$  eşitsizliğinin çözüm kümesi nedir?

4.  $\frac{(x+3)^2 \cdot (x^2+4)}{(2x-3)^{1001}} < 0$  eşitsizliğinin çözüm kümesi nedir?

5.  $\frac{(x+11) \cdot 3^{x+1}}{x^2+9} \leq 0$  eşitsizliğinin çözüm kümesi nedir?

6.  $\frac{1}{x} > x$  eşitsizliğinin çözüm kümesi nedir?