

Kesirli Denklemler Çalışma Kağıdı

1.
$$\frac{x^2-5x+6}{x^2-9} = 0$$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

2.
$$\frac{x^2+3x-18}{x^2-9} = 0$$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

3.
$$\frac{1}{x-2} + \frac{1}{x+1} = \frac{1}{2}$$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

4. $\frac{x-2}{x-1} - \frac{3}{2} = \frac{x-1}{x-2}$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

5. $\frac{x^3-5x^2-4x+20}{x^2+7x+10} = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

6. $\frac{x-1}{x+1} + \frac{x+2}{x-2} = \frac{36}{x^2-x-2}$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

7.
$$\frac{x-\frac{1}{x}}{x+1-\frac{2}{x}} = 0$$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

8.
$$\frac{x-5}{x+1} + \frac{6}{x^2+x} = 0$$

denkleminin çözüm kümesi nedir?