

İkinci Derece Denkleme Dönüştürerek Çözme Çalışma Kağıdı

1. $x^4 - 5x^2 + 4 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

2. $|x + 2|^2 + 3|x + 2| + 2 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

3. $x^{-2} + 3x^{-1} - 10 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

4. $3^{2x} + 12 \cdot 3^x + 27 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

5. $4^x - 6 \cdot 2^x + 8 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

6. $\sqrt[3]{x^2} - 2\sqrt[3]{x} - 3 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

7. $(x - \frac{3}{x})^2 - 6(x - \frac{3}{x}) + 8 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

8. $(x^2 + 4x)^2 + 2(x^2 + 4x) - 15 = 0$

denkleminin çözüm kümesi nedir?