

$$x - 4x - 5 = 4$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (1, 11} B) {11} C) (1}
D) (-1) E) (-1, 1)

$$x^2 - 3x - 2 = 2$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 9 B) (2, 9) C) (2) D) (2, 3) E) (3)

3.
$$\frac{6 - x}{3 - x} = 1$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (5) B) (2) C) {1} D) (1, 4) E) (2, 5}

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

denkleminin reel köklerinin toplamı kaçtır?

- A) -2 B) -1 C) 0 D) 1 E) 2

$$-km = -2$$

olduğuna göre, m nin alacağı değerler toplamı kaçtır?

- A) 65 B) 64 C) 32 D) 16 E) 8

$$x^2 - 6 = 0$$

denkleminin kökler toplamı kaçtır?

- A) 13 B) 12 C) 10 D) 9 E) 4

7. $x^2 - 10x + 2\sqrt{x^2 - 10x - 2} = 17$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

- A) {3} B) {1} C) {5}
D) {-11, 1} E) {-1, 11}

8. $\sqrt[3]{x} - 5\sqrt[6]{x} - 24 = 0$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {2¹²} B) {2¹⁴} C) {2¹⁶} D) {2¹⁸} E) {2²⁰}

www.derskitabicevaplari.com

Cevaplar :

1)B, 2)C, 3)E, 4)B, 5)B, 6)D, 7)E, 8)D,