

$$x^2 + x + 2 = 2$$

denkleminin reel köklerinin toplamı kaçtır?

- A) -5 B) -4 C) -3 D) -2 E) -1

$$-r^3 - 4 = 0$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {2} B) {1} C) {1, 2}
D) {0, 1} E) {-1, 1}

$$x^2 - 2 = 0$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {0} B) {1, 2} C) {-1}
D) {1, -1} E) {0, 1}

$$|x| + 5 - x^2 = -1$$

denklemini sağlayan x değerlerinin çarpımı kaçtır?

- A) -16 B) -9 C) 0 D) 9 E) 16

5. $\sqrt{x + \sqrt{x - 2}} = \sqrt{2}$

denkleminin kökleri toplamı kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 6 D) 8 E) 15

$$x + 1 - \sqrt{x} = 2$$

denkleminin çözüm kümesi nedir?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{5}{4}$ E) B

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

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {10} B) {3} C) {5} D) {27} E) {5,27}

8. $1 - \sqrt{2x-3} = x-2$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {2, 6} B) {-6, -2} C) {-2, 6} D) {2} E) {6}

www.derskitabicevaplari.com

Cevaplar :

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