

1.

$$\sqrt{32} - \sqrt{50} + \sqrt{72}$$

ifadesinin değeri kaçtır?

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

2.

$$\sqrt{0,04} + \sqrt{0,16} + \sqrt{0,25}$$

ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 0,9 B) 1 C) 1,1 D) 1,2 E) 1,5

3.

$$\sqrt[3]{-27} - \sqrt{4} - \sqrt{(-2)^2}$$

ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 7 B) 1 C) -3 D) -7 E) -10

4.

$$\frac{6}{\sqrt{3}} - \frac{4\sqrt{3}}{\sqrt{3}-1}$$

ifadesinin değeri kaçtır?

- A) -6 B) -5 C) -4 D) 3 E) 2

5.

$$\frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1} - \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $3\sqrt{3}$ B) $3\sqrt{2}$ C) 3 D) $2\sqrt{3}$ E) $6\sqrt{3}$

6.

$$\sqrt{10-2\sqrt{21}} - \sqrt{7} + \sqrt{3}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) -7 B) $\sqrt{3} - \sqrt{7}$ C) $\sqrt{7}$
D) $\sqrt{3}$ E) 0

7.

$$\sqrt{5-\sqrt{3}} \cdot \sqrt{5+\sqrt{3}} \cdot \sqrt{22}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 12 B) 16 C) 18 D) 22 E) 25

8. Aşağıdakilerden hangisi en büyüktür?

- A) $3\sqrt{11}$ B) 10 C) $7\sqrt{2}$ D) $3\sqrt{10}$ E) $4\sqrt{6}$

www.supersoru.com

Cevaplar :

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