

1.

$$\sqrt{\frac{5}{9}} + \sqrt{\frac{9}{5}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $5\sqrt{5}$ B) $\frac{14\sqrt{5}}{15}$ C) $\frac{3\sqrt{5}}{5}$
- D) $\frac{2\sqrt{5}}{5}$ E) $\frac{\sqrt{5}}{5}$

2.

$$\sqrt{8,1} - \sqrt{1,6} + \frac{\sqrt{5}}{\sqrt{2}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\sqrt{2}$ B) $\sqrt{5}$ C) $\sqrt{10}$ D) $\frac{\sqrt{5}}{2}$ E) $\frac{\sqrt{2}}{5}$

3.

$$(\sqrt{5} - 2)^{10} \cdot (\sqrt{5} + 2)^{10}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 5^{10} B) 3^{10} C) 2^{10} D) 1 E) $\frac{1}{2^{10}}$

4.

$$\frac{-6}{\sqrt{2}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

5.

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

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $2\sqrt{2} + 2$ B) $2\sqrt{3} + 2$ C) $2\sqrt{3} - 2$
- D) $2\sqrt{3} + 1$ E) $\sqrt{3} + 2$

6.

$$\sqrt{\sqrt{2} + 1} \cdot \sqrt{\sqrt{2} - 1}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) $\sqrt{2}$ C) $\sqrt{2} + 1$ D) $\sqrt{2} - 1$ E) 2

7.

$$\frac{11}{2\sqrt{3} + 1}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $2\sqrt{3}$ B) $\sqrt{3} - 1$ C) $2\sqrt{3} - 1$
D) $2\sqrt{3} + 1$ E) $2\sqrt{3} + 2$

8.

$$\sqrt{54} + \sqrt{24} - \frac{6}{\sqrt{6}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\sqrt{6}$ B) $2\sqrt{6}$ C) $3\sqrt{6}$ D) $4\sqrt{6}$ E) $5\sqrt{6}$

www.supersoru.com

Cevaplar :

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