

1.

 $\sqrt{0,72} + \sqrt{0,32} - \sqrt{0,50}$  işleminin sonucu kaçtır?

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

2.

 $\sqrt{48} + \sqrt{75} - \sqrt{147}$  işleminin sonucu kaçtır?

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

3.

$$\sqrt{245} - \sqrt{80} + \Delta = 5\sqrt{5}$$

Yukarıda verilen eşitliğin sağlanması için,  $\Delta$ 'in alacağı değer kaçtır?

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

4.

 $a\sqrt{125} + a\sqrt{20} - a\sqrt{180} + a\sqrt{405}$  işleminin sonucunun  $a$  türünden eşiti kaçtır?

- A)  $3\sqrt{10a}$
- B)  $5\sqrt{10a}$
- C)  $10\sqrt{5a}$
- D)  $10\sqrt{6a}$

5.

$$\sqrt{8} \Delta \sqrt{50} \square \sqrt{162} \odot \sqrt{72}$$

Yukarıda verilen ifadenin içerisindeki  $\Delta$ ,  $\square$  ve  $\odot$  yerine aşağıdakilerden hangisi yazılırsa doğru bir eşitlik yazılmış olur?

	$\Delta$	$\square$	$\odot$
A)	+	-	=
B)	-	=	+
C)	+	=	-
D)	-	+	=

