

1. Средити изразе:

$$1) \quad 5\sqrt{2} + 3\sqrt{8} - \sqrt{50} - \sqrt{98}$$

$$2) \quad 3\sqrt{3} + 2\sqrt{27} - \sqrt{75} - \sqrt{108}$$

$$3) \quad 2\sqrt{12} - 3\sqrt{27} + \sqrt{48}$$

$$4) \quad 4\sqrt{2} - 3\sqrt{50} - 2\sqrt{98}$$

$$5) \quad 3\sqrt{18} - 3\sqrt{8} + 4\sqrt{50}$$

$$6) \quad \frac{-2\sqrt{5} + 4\sqrt{45} + \sqrt{125}}{\sqrt{5}}$$

$$7) \quad (6\sqrt{12} + 3\sqrt{27} - 2\sqrt{48}) \cdot \sqrt{3}$$

2. Средити изразе:

$$1) \quad 2\sqrt{2} + \frac{10}{\sqrt{2}}$$

$$2) \quad -7\sqrt{3} + \frac{6}{\sqrt{3}}$$

$$3) \quad \frac{10}{\sqrt{5}} - 4\sqrt{5}$$