

Значение выражения $\sqrt{16(\sqrt{2}-3)^2}$ равно:

- 1) $12 - 3\sqrt{2}$ 2) $4\sqrt{2} - 3$ 3) $12 - 4\sqrt{2}$ 4) $12\sqrt{2} - 4$ 5) $8\sqrt{2} - 3$