

**ТОТОЖНІ ПЕРЕТВОРЕННЯ ВИРАЗІВ,
ЩО МІСТЯТЬ КВАДРАТНІ КОРЕНІ
(ЗВЕДЕННЯ ПОДІБНИХ ДОДАНКІВ)**

Зведи подібні доданки. Корені пишемо буквою к, степені - ^

- ☐ 1) $2\sqrt{2} + \sqrt{2} + 5\sqrt{2} =$ _____
- ☐ 2) $-3\sqrt{5} + 2\sqrt{5} + \sqrt{5} =$ _____
- ☐ 3) $\sqrt{7} - 3\sqrt{7} + \sqrt{7} =$ _____
- ☐ 4) $3\sqrt{23} + \sqrt{23} - 4\sqrt{23} =$ _____
- ☐ 5) $5\sqrt{a} - \sqrt{a} + 4\sqrt{a} =$ _____
- ☐ 6) $\sqrt{d} - 3\sqrt{d} - 2\sqrt{d} =$ _____
- ☐ 7) $5\sqrt{5} + 3\sqrt{5} - \sqrt{5} =$ _____
- ☐ 8) $\sqrt{2} - 2\sqrt{3} + 3\sqrt{2} + 4\sqrt{3} =$ _____
- ☐ 9) $4\sqrt{2} - \sqrt{50} =$ _____
- ☐ 10) $\sqrt{2} - \sqrt{32} + \sqrt{50} =$ _____
- ☐ 11) $2\sqrt{20} - \sqrt{45} - 2\sqrt{12} =$ _____
- ☐ 12) $\sqrt{48} - 10\sqrt{3} =$ _____