

مثال:

محاسبه نمائید؟

$$\sqrt[2]{12} + \sqrt[2]{27} = ?$$

$$\sqrt[2]{12} + \sqrt[2]{27} = \sqrt[2]{4 \cdot 3} + \sqrt[2]{9 \cdot 3}$$

$$= 2\sqrt[2]{3} + 3\sqrt[2]{3} = 5\sqrt[2]{3}$$