

$$1. \left(x + \frac{p}{2} - \sqrt{\frac{p^2}{4} - q}\right) \cdot \left(x + \frac{p}{2} + \sqrt{\frac{p^2}{4} - q}\right) = x^2 + px + q.$$

$$2. a \left(x + \frac{b - \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}\right) \cdot \left(x + \frac{b + \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}\right) = ax^2 + bx + c.$$

Megoldások száma: 27.