

Quadrato di trinomio 01

$$(x - 2 + 3a)^2$$

Applicando la regola del prodotto notevole

$$(x)^2 + (-2)^2 + (3a)^2 + 2[x * (-2)] + 2[x * 3a] + 2[(-2) * 3a]$$

$$x^2 + 4 + 9a^2 + 2 * (-2x) + 2 * 3ax + 2 * (-6a)$$

$$x^2 + 4 + 9a^2 - 4x + 6ax - 12a$$

ordinando

$$x^2 + 9a^2 + 6ax - 4x - 12a + 4$$

By Giovanni I.

[Corso di matematica 1](#)