

Spoj k sobě mnohočleny, které k sobě patří dle známých vzorců:

Vzorci:

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$$

$$(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$$

$$(a + b) \cdot (a - b) = a^2 - b^2$$

$$(a + 3)^2$$

$$(c - 7) \cdot (c + 7)$$

$$(4 - 7x)^2$$

$$(2z - 5)^2$$

$$(2x + 4y)^2$$

$$p^2 - 4p + 4$$

$$4x^2 + 16xy + 16y^2$$

$$49a^2 - 16b^2$$

$$(4m + n)^2$$

$$(a+6) \cdot (a-6)$$

$$9a^4 - 12a^2b + 4b^2$$

$$a^2 + 6a + 9$$

$$(3a^2 - 2b)^2$$

$$(7a - 4b) \cdot (7a + 4b)$$

$$16 - 56x + 49x^2$$

$$c^2 - 49$$

$$(p - 2)^2$$

$$4z^2 - 20z + 25$$

$$16m^2 + 8mn + n^2$$

$$a^2 - 36$$