

Domácí úkol č. 23 (13. týden)

Př. 1: Uprav pomocí vzorců:

$$(6x + 8)^2 =$$

$$(a - 7b)^2 =$$

$$(6t + 8) \cdot (6t - 8) =$$

$$(11c^2 + 8d^3)^2 =$$

$$(2x^5 + 4y^4) \cdot (2x^5 - 4y^4) =$$

$$144 - 9y^2 =$$

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

$$x^2 - 6x + 9 =$$

$$256 - x^4 =$$

$$(x^3 + y^4) \cdot (x^3 - y^4) =$$

$$16x^2 - 9y^2 =$$

$$x^2 + 2xy + y^2 =$$

$$x^2 - 6x + 9 =$$

$$25 - 16y^2 =$$

$$(3y - 5x^8)^2 =$$

$$(12x^5 + 3y)^2 =$$

$$(7x + 2y) \cdot (7x - 2y) =$$

$$(10 + 9t)^2 =$$