

$$(5a - 6) - (3a - 2) = 5a - 6 - 3a + 2 = \underline{\underline{2a - 4}}$$

$$x + y - (x - y) = x + y - x + y = \underline{\underline{2y}}$$

$$6b + 5 - (b - 1) = 6b + 5 - b + 1 = \underline{\underline{5b + 6}}$$

$$(2a + b)(3b - a) = 6ab - 2a^2 + 3b^2 - ab = \underline{\underline{-2a^2 + 3b^2 + 5ab}}$$

$$(-2x + 3y)(5y - x) = -10xy + 2x^2 + 15y^2 - 3xy = \underline{\underline{2x^2 + 15y^2 - 13xy}}$$

$$(x + 2)(x^2 - 3x + 7) = x^3 - 3x^2 + 7x + 2x^2 - 6x + 14 = \underline{\underline{x^3 - x^2 + x + 14}}$$

NEZAPOMENĚ $-x^2 = -1x^2$ $y = 1y$

- před závorkou znaménko mínus → mění se znaménka v závorce

- po roznásobení → sečíst (odečíst) členy