

1) Násobení číslem:

$$\text{a) } 0,3 \cdot (5x^2 + 3x - 2x^2 - 14x) =$$

$$\text{b) } 0,4 \cdot (3a + 12a^2 - 14a^2 + 6a) =$$

$$\text{c) } 0,3 \cdot (3x + 12x^2 - 15x^2 + 4x) =$$

$$\text{d) } 0,5 \cdot (3r + 14r^2 - 12r^2 - 23r^3) =$$

$$\text{e) } -1 \cdot (4z - 6) =$$

$$\text{f) } 0,5 \cdot (4x^2 - 3x - 9x + 12) =$$

$$\text{g) } 0,5 \cdot (3r + 14r^2 - 12r^2 - 23r^3) =$$

2) Násobení jednočlenem:

$$\text{a) } 5a \cdot (2a^3 + 5a^2 - a - 6) =$$

$$\text{b) } 3x^2y^3 \cdot (4x^2y^5 - 2xy) =$$

$$\text{c) } 3a^3b^4 \cdot (4a^2b - 3ab^2) =$$

$$\text{d) } 4xy \cdot (2x + 3y) =$$

$$\text{e) } 3xy \cdot (8x - 9y) =$$

$$\text{f) } 2x \cdot (3x^4 + 2x^2 - x + 8) =$$