



Násobení mnohočlenů

domácí příprava

1. Uprav výraz:

a) $5a \cdot 7a^3 =$

b) $3x^2yz^3 \cdot 5xy^5 =$

c) $2a^3b^4c^2 \cdot (-3ab) \cdot (-7a^3b^7) =$

d) $3y^2 \cdot (2y - x) =$

e) $(3s^5 - s^2) \cdot 4s^3 =$

f) $(5 - 2a) \cdot (7a - 2) =$

g) $(3y - 2x) \cdot (5y + 6x) =$

h) $(5 - 2a) \cdot (3a^2 + 7a - 2) =$

i) $(3x - 7) \cdot (2x^2 - 3x - 6) =$

j) $5xy - 3y \cdot (3 - x) + 11y =$



Násobení mnohočlenů

domácí příprava

Výsledky

1. Uprav výraz:

a) $35a^4$

b) $15x^3y^6z^3$

c) $42a^7b^{12}c^2$

d) $6y^3 - 3xy^2$

e) $12s^8 - 4s^5$

f) $-14a^2 + 39a - 10$

g) $-12x^2 + 8xy + 15y^2$

h) $-6a^3 + a^2 + 39a - 10$

i) $6x^3 - 23x^2 + 3x + 42$

j) $2y + 8xy$