

Násobení mnohočlenů

1. Vypočítejte:

a) $0,2ab \cdot 4ab =$

b) $5 \cdot 2x \cdot 3y =$

c) $5c \cdot 4cd \cdot 2d^3 =$

d) $(-x) \cdot (-4x^2) =$

e) $2x \cdot (-2x) \cdot (-3x) =$

f) $x \cdot (y - 5) =$

g) $a \cdot (2a + 3b - 1) =$

h) $3z \cdot z^2 \cdot (-5) =$

i) $3t \cdot (-2t^2) \cdot (-4t) =$

2. Vynásobte a zjednodušte:

a) $(4a - b) \cdot (2a - b) =$

b) $(5x + 3) \cdot (2x + 3) =$

c) $(a - b) \cdot (a + b) =$

d) $(2u + 3v) \cdot (2u - 7v) =$

e) $(x + 3) \cdot (x + y + 4) =$

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

g) $(ab - a + b) \cdot (a - 2) =$

h) $(7 - x + y) \cdot (-xy) =$