



Vienanarius dauginame, dalijame iš skaičiaus ir keliame laipsniu

146. Vienanarį padauginkite iš skaičiaus.

a) $2 \cdot (3x) = 2 \cdot 3 \cdot x = \dots\dots\dots$; b) $-3a \cdot (-4) = \dots\dots\dots$;

c) $xy \cdot (-3) = \dots\dots\dots$; d) $-7 \cdot 3ab = \dots\dots\dots$;

147. Vienanarį padalykite iš skaičiaus.

a) $(14a) : 7 = (14 : 7) \cdot a = \dots\dots\dots$; b) $(-18x) : (-2) = \dots\dots\dots$;

c) $(20ab) : (-10) = \dots\dots\dots$; d) $(8xy) : (-0,1) = \dots\dots\dots$;

148. Sudauginkite vienanarius.

a) $(2a) \cdot (4b) = 2 \cdot 4 \cdot a \cdot b = \dots\dots\dots$; b) $(-3a) \cdot (3b) = \dots\dots\dots$;

c) $-8x \cdot (-2y) = \dots\dots\dots$; d) $7x \cdot (-4x) = \dots\dots\dots$;

149. Vienanarį pakelkite laipsniu.

a) $(3x)^2 = 3^2 \cdot x^2 = \dots\dots\dots$; b) $(-2x)^2 = \dots\dots\dots$;

c) $(4xy)^2 = \dots\dots\dots$; d) $(5xy)^2 = \dots\dots\dots$;

e) $(-3y^2)^2 = \dots\dots\dots$; f) $(-2y^3)^2 = \dots\dots\dots$;

g) $(2a)^3 = \dots\dots\dots$; h) $(-3a)^3 = \dots\dots\dots$;