

(609) Sievennä

a) $12 \cdot x = 12x$

b) $-a \cdot 9 = -9a$

c) $4 \cdot a + 2 \cdot b = 4a + 2b$

d) $1 \cdot y = y$

e) $-7 \cdot b = -7b$

f) $1y = y$

g) $a \cdot 8 \cdot b = 8ab$

h) $y \cdot (-9) \cdot z = -9yz$

(610) Kirjoita lauseke

a) luvun 13 ja x summa

$$13 + x$$

b) muuttujan y ja luvun 8 erotus

$$y - 8$$

c) muuttujan x ja luvun 11 tulo

$$x \cdot 11 = 11x$$

d) muuttujan y ja luvun 6 osamäärä

$$y : 6 \quad \text{tai} \quad \frac{y}{6}$$

602

kirjoita lauseke muuttujia käyttäen

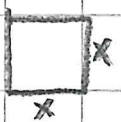
S.132

a) kahden luvun summa: $x + y$

b) kahden luvun tulo: $x \cdot y = xy$

c) kahden luvun erotus: $x - y$

d) kahden luvun osamäärä: $\frac{x}{y}$



e) luvun neliö: x^2
(x potenssiin kaksi)



f) luvun kubio: x^3

g) luvun neliöjuuri: \sqrt{x}

$$3^2 = 3 \cdot 3 = 9$$

$$\sqrt{9} = 3$$