

1.9

Onko lauseen negaatio muodostettu oikein?

Mikäli negaatio on virheellinen, korjaa se oikeaksi.

a) $A: "x = 5"$, $\neg A: "x = -5"$

Ei ole oikein $\neg A = "x \neq 5"$

b) $B: "x > 5"$, $\neg B: "x \leq 5"$

Oikein

c) $C: "luku x \text{ on negatiivinen}"$,

$\neg C: "luku x \text{ on positiivinen}"$

Ei ole oikein $\neg C = "luku x \text{ on positiivinen tai } x = 0"$

d) $D: "x < 3 \text{ tai } x > 3"$, $\neg D: "x = 3"$

Oikein