

Opgaver

Løs følgende ligninger

(løs enten med kommando eller med kontekstmenu, som du ønsker):

a) $5x + 2 = 22$

b) $5x - 7 = 3x + 4$

c) $x^2 + 6x - 7 = 0$

d) $x^3 - 4x^2 + 3x - 12 = 0$

e) $\frac{x^2 - 3}{x + 2} = 7x$

Løsninger:

- a) 4
- b) 5,5
- c) 1 og -7
- d) 4 (resten er komplekse løsninger)
- e) $-0,2946$ og $-0,2387$