

Gleichungen 2

1. Vereinfache und löse die Gleichungen.

a) $9c - 84 = 27c - 3$

b) $3(x - 3) = 2x - 2$

c) $4(3x + 1) = 5x + 18$

d) $-6x - 5 = 14,2$

e) $(x - 4)^2 = x^2 + 18$

f) $\frac{-4x - 5}{5} = \frac{20 - 4x}{4}$