# Gleichungen 3

## 1. Vereinfache und löse die Gleichungen.

a) $3(2x - 2) = x + 9$

b) $(3x - 7)\,2 - 5\,x = -15$

c) $7 - (5x + 4) = 5 - 9x$

d) $\frac{x}{4} + 9 = 12$

e) $\frac{18 + 3x}{9} = x$

f) $\frac{2}{3} - \left(2{,}25 - \frac{5}{8}\right) : \frac{3}{4} = 0{,}5x$


© www.uebungskoenig.de