

Oplossen van vergelijkingen met de balansmethode.

a) $x + 4 = -2$

b) $x - \frac{3}{4} = \frac{2}{3}$

c) $x - 5 = -7$

d) $-3 \cdot x = -12$

e) $\frac{2}{5} \cdot x = -\frac{3}{4}$

f) $5 \cdot x = -30$

g) $-7 \cdot x = -21$

h) $x - 9 = -5$

i) $x + \frac{3}{5} = -5$

j) $x - \frac{5}{8} = -\frac{1}{2}$

k) $-\frac{3}{7} \cdot x = -\frac{5}{9}$

l) $x - 7 = -3$

m) $x - 12 = -24$

n) $-7 \cdot x = -42$

o) $0.5 \cdot x = 2.5$

p) $x + 3.4 = -2.5$

q) $\frac{7}{12} \cdot x = \frac{3}{4}$

r) $-3.2 \cdot x = -9.6$