

Übungen zu linearen Gleichungen 2

$2 \cdot (x + 3) = 12$	
$x + 4 = 8 \cdot (x - 3)$	
$3 \cdot (4x - 6) = 18$	
$-4 \cdot (-2x + 8) = -8$	
$5 \cdot (x + 8) = -3 \cdot (4x - 2)$	
$10 \cdot (2x + 4) = -6 \cdot (-2 + 5x) - 6x$	
$-8 \cdot (-x - 6) = -8x$	
$4 + 3 \cdot (2x - 6) = 4x - 14$	
$3x - 16 + 9x = -24x + 18 + 36x$	
$4 \cdot (-4 - 5x) = -2 \cdot (10x - 8)$	
$2 \cdot (4 - 10x) = -20 \cdot (-x + 1) - 3 \cdot (4x - 8)$	
$3 \cdot (-12 + 8x) - 8x = -8 \cdot (-2x + 6) + 12$	
$\frac{2}{3} \cdot (-x + 4) = \frac{5}{6}x - 2 \cdot (2x - 8)$	