

8. LINEARE GLEICHUNGEN MIT KLAMMERN

1.) $5(5x - 1) = 197 + 6(3 - 5x)$

$x = 4$

2.) $3(7 + 3x) = 56 + (7 - 5x)$

$x = 3$

3.) $4(7x - 8) = 45 + 3(7 - 7x)$

$x = 2$

4.) $7(2x - 4) = 24 + 8(3 - 3x)$

$x = 2$

5.) $8(5 + 2x) = 54 + 2(7 + 6x)$

$x = 7$