



Nome: _____ Data: / / 2025

Professor: _____ 7º Ano do Ensino Fundamental Turma: _____

Lista de exercícios – Revisão

Resolva as equações em R

1) $2x + 6 = x + 18$

2) $5x - 3 = 2x + 9$

3) $3(2x-3) + 2(x+1) = 3x + 18$

4) $2x + 3(x-5) = 4x + 9$

5) $2(x+1) - 3(2x-5) = 6x - 3$

6) $3x - 5 = x - 2$

7) $3x - 5 = 13$

8) $3x + 5 = 2$

9) $x - (2x - 1) = 23$

10) $2x - (x - 1) = 5 - (x - 3)$

11) Resolva as inequações:

a) $3(x+1) < -2(x-1) + 15$

b) $4x - (x-2) > 17$

c) $2(x-1) + 4(1-x) \leq 12$