

ECUACIONES DE PRIMER GRADO

Problema 117:

Resolver

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

Solución Problema 117:

$$6x - 18 - 2x + 6 + 5x = 2x + 1$$

$$6x - 2x + 5x - 2x = 1 + 18 - 6$$

$$7x = 13$$

$$x = \frac{13}{7}$$