

ECUACIONES DE PRIMER GRADO

Problema 165:

¿Cuál es el número que disminuido en 12 da lo mismo que 36 disminuido del primero?

Solución Problema 165:

$$x - 12 = 36 - x$$

$$2x = 36 + 12$$

$$2x = 48$$

$$x = \frac{48}{2} = 24$$