

## ECUACIONES DE PRIMER GRADO

Problema 124:

Resolver

$$\frac{x-1}{2} - \frac{x+1}{3} = 1$$

Solución Problema 124:

$$MDC = 6$$

$$\frac{3x-3}{6} - \frac{2x+2}{6} = 1$$

$$\frac{3x-3-2x-2}{6} = 1$$

$$3x-3-2x-2 = 6$$

$$x-5 = 6$$

$$x = 6 + 5$$

$$x = 11$$