



RESOLVEMOS ECUACIONES POR TRANSPOSICIÓN DE TÉRMINOS

Ejercicios para Resolver

$$x + 8 = 18$$

Solución:

$$\begin{array}{r} x + 8 = 18 \\ x = 18 - 8 \end{array}$$

$$x = 10$$

$$x - 12 = 20$$

Solución:

$$\begin{array}{r} x - 12 = 20 \\ x = 20 + 12 \end{array}$$

$$x = 32$$

Comprobando

$$\begin{array}{r} x + 8 = 18 \\ \downarrow \\ 10 + 8 = 18 \end{array}$$

$$18 = 18 \text{ (V)}$$

Comprobando

$$\begin{array}{r} x - 12 = 20 \\ \downarrow \\ 32 - 12 = 20 \end{array}$$

$$20 = 20 \text{ (V)}$$



Resuelve:

$$X + 5 = 29$$

Solución:

$$X + 11 = 19$$

Solución:

$$X - 6 = 14$$

Solución:

$$X - 14 = 21$$

Solución:

$$X + 15 = 25$$

Solución:

$$X + 17 = 37$$

Solución: