

Nombre: _____ .Curso 2º

1.- Resuelve:

A.- $3 \bullet (4 - X) = 18x + 5$

B.- $X - 3(2x - 6) = 3$

C.- $\frac{3x}{2} + 20 = x + 25$

D.- $\frac{x}{4} + 3 = 2x - \frac{3x}{2}$

E.- $2\left(5x - \frac{x-4}{3}\right) = 4x$

F.- $2\left(\frac{x+5}{3} - 1\right) + 3x = 4x - 4$

2.- Si a la tercera parte de un número le sumas tres , obtienes el mismo resultado que si le restas uno y divides entre dos. ¿Cuál es el número?

3.- Dos carpetas y un cuaderno me han costado 3,5 euros . Un cuaderno cuesta el triple que una carpeta.¿Cuánto cuesta un cuaderno? ¿ Y una carpeta?

4.- Explica los pasos para resolver una ecuación

5.- Pon un ejemplo de ecuación y nombra sus partes.

¿Qué es resolver una ecuación?