

Resuelve los siguientes ejercicios:

I. Fórmula general:

a)  $x^2+3x-8=0$

b)  $7x^2+3x-100=0$

c)  $-3x^2-x+90=0$

II. Por factorización:

a)  $x^2+5x+6=0$

b)  $x^2+7x+12=0$

c)  $x^2-2x-8=0$

III. A completar el trinomio cuadrado perfecto:

a)  $x^2+14x$

b)  $x^2+20x$

c)  $x^2+9x$

IV. De la forma  $ax^2+c=0$

a)  $5x^2=25$

b)  $x^2-7=9$

c)  $2x^2-16=0$

V. De la forma  $ax^2+bx=0$

a)  $x^2-9x=0$

b)  $x^2+10x=0$

c)  $x^2-16x=0$