

1. Resuelva cada ecuación lineal.

a)  $5 + 6x = 2$

b)  $4b + 1 = -18$

c)  $18x - 3 = 0$

d)  $5y + 1 = 6$

e)  $5 - 2x = 9$

f)  $-3x + 1 = 4$

g)  $-2 - 5x = 0$

h)  $x = 6 - x$

i)  $5 = -9 - x$

j)  $5x - 9 = 3x + 5$

k)  $2K + 7 = 12 - 3K$

l)  $10 - 4x = 7 - 6x$

m)  $2 + 3x = 8 - x$

n)  $-3x + 5 = 4 - x$

o)  $4 - 2t = t - 5$

Ejercicios de ecuaciones cuadráticas:

1  $x^2 - 5x + 6 = 0$

2  $2x^2 - 7x + 3 = 0$

Suma de polinomios

Sumar los polinomios  $P(x) = 2x^3 + 5x - 3$ ,  $Q(x) = 4x - 3x^2 + 2x^3$ .

umar los polinomios  $P(x) = 7x^4 + 4x^2 + 7x + 2$ ,  $Q(x) = 6x^3 + 8x + 3$ .