

Boletín Ecuaciones Segundo Grado II

Matemáticas 3º E.S.O.

1. Resuelve las siguientes ecuaciones de **segundo grado**.

a. $x^2 - 49 = 0$

b. $x^2 + 4x = 0$

c. $4x^2 - 16 = 0$

d. $3x^2 - 27 = 0$

e. $x^2 - 12x = 0$

f. $x^2 + 7x = 0$

g. $3x^2 - 7x = 0$

h. $9x^2 - 81 = 0$

i. $x^2 - 81 = 0$

j. $4x^2 + 2x = 0$

k. $4x^2 + 16 = 0$

l. $2x^2 - 200 = 0$

2. Resuelve las siguientes ecuaciones de **segundo grado**.

a. $x^2 - 6x + 5 = 0$

b. $x^2 + 4x + 3 = 0$

c. $x^2 - 5x + 6 = 0$

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

e. $x^2 - x + 1 = 0$

f. $x^2 - 6x + 10 = 0$

g. $x^2 + 3x - 18 = 0$

h. $2x^2 + 2x - 12 = 0$

i. $9x^2 - 12x + 4 = 0$

j. $x^2 - 2x + 1 = 0$

k. $x^2 - 5x + 4 = 0$

l. $x^2 - 5x + 6 = 0$

