

Actividad 1

Une las ecuaciones con el conjunto solución que corresponda.



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

1) $S = \{0; -2\}$

b) $x^2 - 2 = 0$

2) $S = \{-4; -2\}$

c) $2x^2 + 4x = 0$

3) $S = \{-3; -2\}$

d) $-x^2 - 5x - 6 = 0$

4) $S = \{+\sqrt{2}; -\sqrt{2}\}$

Actividad 2

Unir con el valor de a, b y c que corresponda.

$x^2 + 4x + 9 = 0$

$a = -2 \quad b = 3 \quad c = 0$

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

$a = 3 \quad b = 9 \quad c = -4$

$3x^2 + 9x - 4 = 0$

$a = 3 \quad b = 9 \quad c = 4$

$3x^2 + 9x = -4$

$a = 1 \quad b = 4 \quad c = 9$

