

Ecuaciones de 2º grado incompletas(1).

1. Arrastra las soluciones a la ecuación correspondiente.

$$x^2 - 3 = 0$$

$$x = \pm \sqrt{10}$$

$$2x^2 + 1 = 0$$

$$x = \pm \sqrt{3}$$

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

$$x = \pm 2$$

$$x^2 - 16 = 0$$

$$\nexists \text{ (No existe)}$$

$$x^2 - 10 = 0$$

$$x = \pm 4$$

2. Resuelve estas ecuaciones y arrastra la solución sobre la ecuación escribe las soluciones:

$$3x^2 = 9$$

$$x = \pm \sqrt{2}$$

$$5x^2 - 10 = 0$$

$$x = \pm 3$$

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

$$\nexists \text{ (No existe)}$$

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

$$x = \pm 1$$

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

$$\nexists \text{ (No existe)}$$

$$3 - 2x^2 = 1$$

$$x = \pm \sqrt{\frac{7}{3}}$$