



**1° CICLO DE E.S.O.**  
**OBJETIVO: ENCONTRAR, POR TANTEO, ALGUNA SOLUCIÓN DE**  
**ECUACIONES SENCILLAS**

I.E.S. Torre Almirante  
Dpto. de Matemáticas

---

**Una ecuación de primer grado con una incógnita es una ecuación con una incógnita de exponente 1.**

**Solución de una ecuación es el valor que ha de otmar la ecuación para que se verifique la igualdad numérica.**

**Resolver una ecuación es hallar su solución.**

**Así, por ejemplo, para resolver la ecuación:  $x+3=0$  hay que encontrar un valor de “x” para que se cumpla. Por ejemplo, para  $x=-3$  se tiene que  $(-3)+3=0$  , lo cual es cierto.**

**Se dice que  $x=-3$  es la solución de la ecuación  $x+3=0$**

**Intenta resolver por tanteo las siguientes ecuaciones de primer grado.**

1)  $x+4=0$

2)  $x-5=0$

3)  $2x=0$

4)  $3x=0$

5)  $x+7=0$

6)  $2x+2=0$

7)  $3x=12$

8)  $x+5=4$