



| Fecha | Nombre | Grado |
|-------|--------|-------|
|       |        |       |

## ECUACIONES LINEALES DE PRIMER GRADO CON UNA VARIABLE

**Instrucciones:** Resuelve en tu cuaderno y contesta con la respuesta correcta.

Deja constancia de tus procedimientos, teniendo cuidado de escribir correctamente los signos y los números donde corresponde.

1) Arrastra cada parte de la ecuación donde corresponde:

2° miembro



1° miembro

$$3x + 20 = 50$$

INCÓGNITA



2) Resuelve las siguientes ecuaciones en tu cuaderno y arrastra la respuesta.

| ECUACIÓN         | RESULTADO |
|------------------|-----------|
| $x + 23 = 32$    |           |
| $m - 48 = 12$    |           |
| $3x + 8 = 35$    |           |
| $x / 2 = 10$     |           |
| $x / 3 + 5 = 20$ |           |
| $y - 43 = 50$    |           |
| $m + 14 = 33$    |           |
| $2m - 18 = 2$    |           |
| $4z - 14 = 2$    |           |
| $4x - 20 = 4$    |           |
| $z + 147 = 251$  |           |
| $x - 340 = 124$  |           |
| $5y - 2 = 33$    |           |
| $7x + 2 = 58$    |           |
| $x / 7 = 8$      |           |
| $x / 6 + 2 = 4$  |           |
| $x / 6 = 5$      |           |



*El genio se hace  
con un 1% de  
talento, y un 99%  
de trabajo*

|           |          |           |
|-----------|----------|-----------|
| $x = 9$   | $x = 19$ | $x = 4$   |
| $x = 9$   | $x = 7$  | $x = 464$ |
| $x = 45$  | $x = 6$  | $x = 20$  |
| $x = 93$  | $x = 8$  | $x = 56$  |
| $x = 104$ | $x = 60$ | $x = 30$  |
| $x = 10$  | $x = 12$ |           |

*Mayling Rodríguez* **PROFESORA**