

Ecuaciones de Primer Grado

1. En tu carpeta resuelve cada una de las siguientes ecuaciones, luego escribe en cada recuadro el valor de x que hace verdadera la igualdad.

$$2x + 3x + 5 = 65$$

$$x = \boxed{}$$

$$y - 3y - 6 = 28$$

$$y = \boxed{}$$

$$15 - a + 4a = -6$$

$$a = \boxed{}$$

$$m + 14 - 2m = -8$$

$$m = \boxed{}$$

$$4x + 6 = -x - 14$$

$$x = \boxed{}$$

$$-6x + 8 = 2x + 64$$

$$x = \boxed{}$$

$$3y + 6 = -30 + 2y$$

$$y = \boxed{}$$

$$2(6 + 5x) - 11 = 71$$

$$x = \boxed{}$$

$$4(8 - 4n) = 2(n - 40) + 4$$

$$n = \boxed{}$$

$$6(2x + 5) = -3(-x + 2)$$

$$x = \boxed{}$$