

MATEMÁTICA 7MO DE BÁSICA
SEGUNDO QUIMESTRE
1ER PARCIAL – LECCIÓN No. 3

TEMAS: ECUACIONES ADITIVAS, MULTIPLICATIVAS Y CON FRACCIONES

1. Arrastre cada parte de la ecuación donde corresponde

1° miembro

2° miembro

Incógnita

$2x + 30 = 40$

2. Resuelva las ecuaciones y escriba en letras el resultado

a.

b.

c.

d.

a. $10 + x = 19$

b. $x - 1 = 3$

c. $7 - x = 7$

d. $x + 12 = 17$

3. Complete el proceso de las ecuaciones multiplicativas

a) $x + 14 = 20$

= + +

=

c) $3x + 9 = 39$

= + +

=

=

=

b) $2x + 3 = 21$

= + +

=

=

=

4. Encuentre el valor de la incógnita

$$\frac{6}{7} + x = \frac{19}{7}$$

$$x = \text{---} - \text{---}$$

$$x = \text{---} -$$

$$x = \text{---}$$

$$x - \frac{1}{4} = \frac{8}{12}$$

$$x = \text{---} + \text{---}$$

$$x = \text{---} +$$

$$x = \text{---}$$