

NOMBRE:

1. Rellena la tabla escribiendo en la última fila la expresión del precio en función de T:

Coste de la llamada en 3 compañías telefónicas			
Tiempo (min)	A Establecimiento de llamada 0 €	B Establecimiento de llamada 0 €	C Establecimiento de llamada 0.20 €
1			0,70€
2	1,50€		
3		1,80€	
4			
.			
.			
.			
T			

2. Arrastra cada parte de la ecuación donde corresponda.

VARIABLE / INCÓGNITA

CONSTANTE

PRIMER MIEMBRO

SEGUNDO MIEMBRO

4 x + 12 = x - 24

3. Escribe una expresión algebraica para representar la edad de cada miembro de su familia:

 tiene X años.

Su hija  tiene 20 años menos que 

Su madre  tiene el doble de la edad de 

Su padre  le saca 6 años 

 tenía 8 años cuando nació su hermano 

Edad	
	X
	
	
	
	



4. Si a un número le resta 16, obtienes 69. ¿Cuál es ese número?

X:  =

11

1

5. La base de un rectángulo mide el doble que su altura, si su perímetro es 30 cm. ¿cuánto miden la base y la altura?

$\equiv$  —

Solución:  $\left\{ \begin{array}{l} = \\ = \end{array} \right.$

6. Dacil tiene 60 años, tiene 3 años más que el triple de la edad de Ana. ¿Qué edad tiene Ana?

2

—

二

—

Solución:

7. Tres personas se reparten 3 000 €. La primera recibe 65€ más que la segunda, y está 200€ más que la tercera persona. ¿Qué dinero recibe cada una?

$$\vdots \qquad \qquad \qquad ( \quad ) \; ( \quad ) \; ( \quad ) =$$

$$\text{Solución: } \left\{ \begin{array}{l} = \\ = \\ = \end{array} \right. = \boxed{\phantom{000}} \quad \boxed{\phantom{000}}$$