

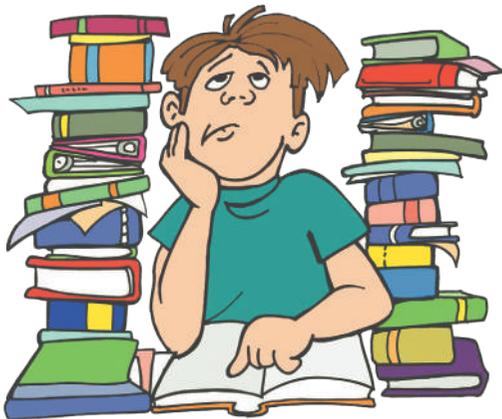


FICHAS PARA PRIMARIA

TERCERO ALGEBRA



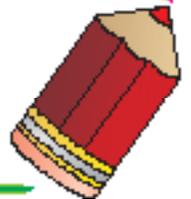
ECUACIONES: ADICIÓN HASTA EL 50



Andy está pensativo porque hoy van a ver un tema nuevo para él: «ecuaciones».

Pero, ¿qué es una ecuación?

Una ecuación es una comparación de igualdad, como cuando igualamos « $5 + 2 = 7$ » o « $14 - 5 = 9$ », solo que ahora aparte de números hay letras llamadas «incógnitas» o «variables».



Actividades

- 1 Completa y calcula «x»:

$$x + 19 = 43$$

Resolución:

$$x + 19 = 43$$

$$x = 43 - 19$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ \cancel{43} - \\ 19 \\ \hline 24 \end{array}$$

Rpta.: La incógnita es x.

El valor de «x» es 24

- 2 Completa y calcula «a»:

$$a + 21 = 37$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «a» es



- 3 Completa y calcula el valor de la variable.

$$19 + b = 31$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «b» es

- 4 Completa y calcula el valor de la variable.

$$m + 28 = 45$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «m» es



Exigimos más

- 5 Completa y calcula el valor de la variable.

$$32 + m = 49$$

Resolución:

$$32 + m = 49$$

$$m = 49 - 32$$

$$\begin{array}{r} 49 - \\ \underline{32} \\ 17 \end{array}$$

Rpta.:

La incógnita es m

El valor de «m» es 17

- 7 Completa y calcula el valor de la variable.

$$x + 23 = 50$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «x» es

- 8 Completa y calcula el valor de la variable.

$$a + 17 = 35$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «a» es

- 6 Completa y calcula el valor de la variable.

$$x + 17 = 41$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «x» es





Demuestro mis habilidades

- 9 Completa y calcula el valor de la variable.

$$x + 38 = 45$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «x» es

- 10 Completa y calcula el valor de la variable.

$$a + 13 = 42$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «a» es

- 11 Completa y calcula el valor de la variable.

$$b + 21 = 49$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «b» es

- 12 Calcula el valor de la variable.

$$c + 32 = 50$$

Rpta.:

La incógnita es

El valor de «c» es

Operación	Operación inversa
Adición $a + b$	Sustracción $a - b$
Multiplicación $a \cdot b$	División a/b

