



EJERCICIOS DE MATEMÁTICA



Descarga Gratis Fichas de Matemática para Inicial, primaria y Secundaria

Planteo de Ecuaciones

ÁLGEBRA

Tercer Grado de Primaria

➤ Escribe como ecuaciones, las siguientes expresiones verbales:

a) Si mi edad aumenta en 15 años obtengo 36. \longrightarrow

b) Si a la edad de Vanessa le disminuyo 20 años obtengo 15. \longrightarrow

c) Si a un número le restamos 18 resulta 69. \longrightarrow

d) El doble de mi edad es 32. \longrightarrow

e) El triple de lo que tengo es 45. \longrightarrow

f) El cuádruple de la edad de Luis es 184. \longrightarrow

➤ Escribe como ecuaciones las expresiones verbales siguientes:

Los ahorros de Juan se incrementaron en S/.25, ahora tiene S/.97.

En un corral de patos, una señora sacó 21 patitos. Ahora hay 32 patos en total.

Si Liliana aumentara su peso en 12 kilogramos tendría 44.

Si al dinero que tengo agrego 40 soles, entonces tendré 320 soles.

Me regalaron 23 figuritas. Ahora tengo 77.

Claudio ha crecido 6 centímetros en el último año. Ahora mide 130.

➤ Escribe como ecuaciones de la forma $ax + b = c$; $ax + b = c$

a) El doble de un número, aumentado en 15 es 29.

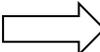
b) El triple de mi dinero, disminuido en 7 soles resulta 20 soles.

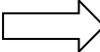
c) El cuadruple de la edad de Ana, aumentada en 22 años es 50 años.

d) El quintuple de un número, disminuido en 16 resulta 24.

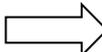
TRABAJEMOS EN CASA 

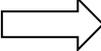
➤ Escribe como ecuaciones las siguientes expresiones verbales.

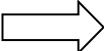
1. A la cantidad que tenía aumenté S/.20, ahora tengo S/.52. 

2. En la granja de Rosa murieron 32 pollitos. Ahora quedan 20. 

3. Si a un número le restamos 13 obtenemos 61. 

4. Rosa vendió 24 gallinas. Ahora le quedan 35 gallinas. 

5. El peso de Manuel aumentó en 8 kilogramos. 

Ahora tiene 40 kilogramos. 

6. Si mi edad aumenta en 15 años obtengo 36. 