



MATEMÁTICA

Nivel Básico

Nombre

Sección

OPERACIONES CON NÚMEROS ENTEROS



1. *Escribe el signo que le corresponde a cada respuesta:*

a) $+ 15 + 7 =$ 22

b) $- 10 + 4 =$ 6

c) $- 42 - 8 =$ 50

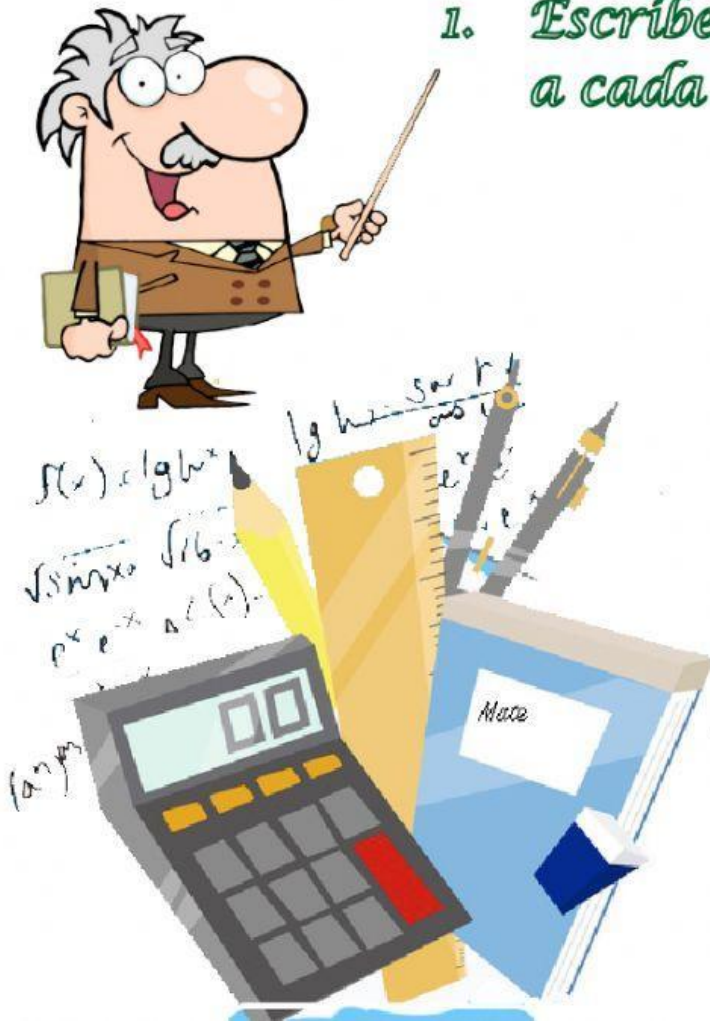
d) $+ 20 - 8 =$ 12

e) $35 - 2 + 13 =$ 46

f) $- 12 + 7 - 12 =$ 17

g) $80 - 14 - 75 =$ 9

h) $- 13 - 7 - 1 =$ 21



2. Resuelve las siguientes sumas y restas:

a) $+4 + 7 =$

b) $-76 + 4 =$

c) $+42 + 10 =$

d) $-9 - 8 =$

e) $+30 + 64 =$

f) $+5 - 25 =$

g) $+14 - 2 =$

h) $-30 - 10 =$

i) $+3 + 20 =$

3. Resuelve las siguientes multiplicaciones:

a) $(+5)(+7) =$

b) $(+12)(-7) =$

c) $(-3)(-16) =$

d) $(+9)(+32) =$

e) $(-17)(-16) =$

f) $(+50)(+52) =$

g) $(+3)(+4)(-36) =$

h) $(+5)(-2)(+120) =$

i) $(-12)(-8)(-18) =$



4. Resuelve las siguientes divisiones:



a) $(+ 2080) \div (- 4) =$

b) $(- 1032) \div (+ 516) =$

c) $(- 637) \div (- 13) =$

d) $(+ 11106) \div (+ 9) =$

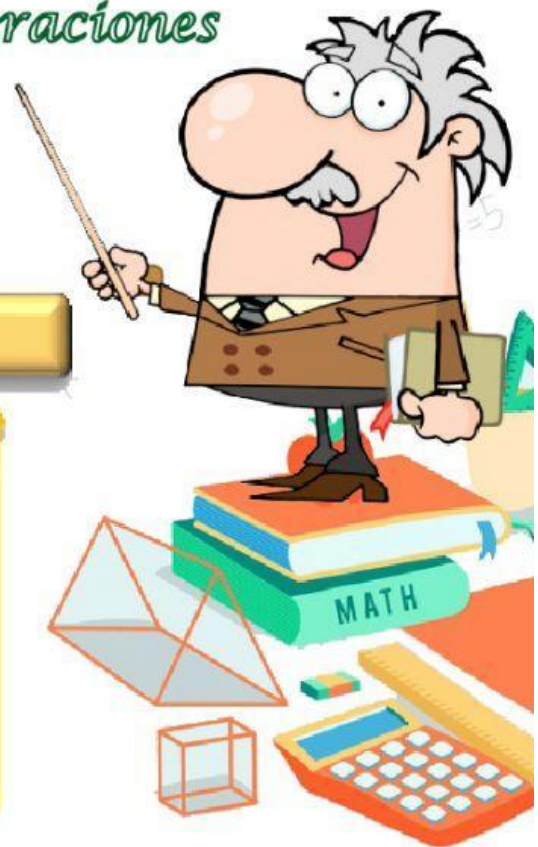
e) $(- 156) \div (+ 4) =$

5. Aplica la jerarquía de las operaciones y resuelve las siguientes operaciones combinadas:

a) $(2 \times 4 + 10) \div (6 - 3) =$

$(\text{ } + 10) \div \text{ }$

$\text{ } \div 3$



“La única forma de aprender matemáticas es hacer matemáticas”

¡Ánimo, ya casi terminas!



$$b) (-20) + 6 \times (-5) \div 2 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} -20 \quad \boxed{} \div 2 \\ \hline -20 \quad \boxed{} \end{array}$$

$$c) 5 \times (-3+7) + 4 \times (8 \div 2) - (5+6-9) = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} 5 \times \boxed{} + 4 \times \boxed{} - 2 \\ \hline \boxed{} + \boxed{} - 2 \end{array}$$

“Las matemáticas son la música de la razón”

- J. J. Sylvester -

