



PLAN DE APRENDIZAJE REMOTO

Matemática

Este material se ha confeccionado para que puedas aprender durante estas semanas en casa.

Debes ejercitar y resolver lo que se solicita, siguiendo las instrucciones o ejemplos según corresponda.

Si quieres, puedes responder esta guía en tu cuaderno de matemática, recuerda anotar el número de la pregunta y resolver ordenadamente.

Si tienes dudas, puedes buscar mayor información en plataformas digitales como Youtube, también puedes mirar en tu cuaderno de este año y si cuentas con el del año anterior, úsalo como recurso.

Es muy importante que desarrolles la guía de ejercicios, entre todas tus profesoras hemos hecho este trabajo con cariño y dedicación, para que nunca dejes de aprender.

¡Nos vemos al regreso de clases!

Nombre estudiante: _____ Curso: _____



Guía de ejercicios

“Operatorias y resolución de problemas”

Actividad 1: Resuelve los problemas completando cada paso solicitado.

1.- En la feria se venden algunas verduras en paquetes.
Por ejemplo, las zanahorias se venden en paquetes de 8 unidades cada uno. Doña María tiene un puesto de verduras y ha vendido 6 paquetes de zanahoria.
¿Cuántas zanahorias ha vendido?



Datos

.....
.....

Estrategia

¿qué hacer para llegar al resultado?

Operatoria

escribe el cálculo aquí

Respuesta

Todas tus respuestas deben ser completas. Ejemplo:
“La Sra. María vendió _____ paquetes de zanahorias.”

.....
.....
.....



2. Pablo compró 18 cajas de jugos de frutas para vender en su negocio. Cada caja trae 20 jugos. ¿Cuántos jugos de frutas podrá vender Pablo?

Datos

.....

.....

.....

.....

Estrategia

Operatoria

Respuesta

.....

.....

.....



3. ¿Cuántos huevos hay en 36 docenas?

Datos

.....

.....

.....

Estrategia

.....

.....

.....

Operatoria

.....

.....

.....

Respuesta

.....

.....

.....



4. Un paquete de galletas contiene 24 galletas. Pilar, José y Rodrigo se repartirán en la misma cantidad las galletas de ese paquete. ¿Cuántas galletas serán sólo para Rodrigo?

Datos

.....
.....
.....

Estrategia

.....
.....
.....

Operatoria

.....
.....
.....

Respuesta

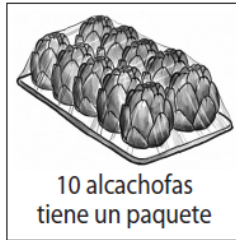
.....
.....
.....

Actividad 2: Encierra la alternativa correcta a los problemas dados, utiliza el espacio en blanco para anotar tus cálculos.

| | |
|---|--|
| <p>1.- Carolina <u>tiene ahorrados</u> 3 billetes de \$2.000, 4 billetes de \$1.000 y 5 monedas de \$500. ¿Cuánto dinero <u>tiene ahorrado</u> Carolina?</p> <p>A. \$ 2.500.- B. \$ 4.000.- C. \$ 6.000.- D. \$ 12.500.-</p> | |
| <p>2.- Marcela tenía ahorrados \$8.700.- en su alcancía. Su tía le regaló \$7.000 y su hermano le regaló otra cantidad. Si ahora tiene \$21.800, ¿cuánto dinero le regaló su hermano?</p> <p>A) \$21.800.- B) \$15.700.- C) \$14.700.- D) \$6.100.-</p> | |
| <p>3.- Observa la imagen.</p> <div data-bbox="235 1381 893 1585"></div> <p>¿Cuántos lápices tiene Juan en total?:</p> <p>A) 198 lápices. B) 298 lápices. C) 305 lápices. D) 307 lápices</p> | |

Actividad N° 3: A partir de la siguiente información.

15
paquetes



a) Crea un problema que relacione ambos datos.

b) Responde la pregunta que planteaste siguiendo los pasos ya conocidos.

Problema

.....
.....
.....

Datos

.....
.....
.....

Estrategia

.....
.....
.....

Operatoria

.....
.....
.....

Respuesta

.....
.....



Actividad N° 4: Marca con una **X** los recuadros que dan como resultado el número señalado, utiliza el espacio para desarrollar los cálculos si lo necesitas.

a) Los que dan como resultado 10

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| $3 \cdot 4$ | $5 \cdot 2$ | $6 \cdot 2$ | $2 \cdot 5$ |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

b) Los que dan como resultado 100

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| $25 \cdot 4$ | $30 \cdot 3$ | $23 \cdot 5$ | $4 \cdot 25$ |
| $20 \cdot 5$ | $5 \cdot 23$ | $5 \cdot 20$ | $33 \cdot 3$ |



Recuerda el orden establecido y calcula:

1.- Resolver **paréntesis ()**

2.- Resolver **multiplicación o división**

<DE IZQUIERDA A DERECHA>

3.- Resolver **adiciones (suma) o sustracción (resta)**

<DE IZQUIERDA A DERECHA>



| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| a) $(32 \cdot 10) + (5 \cdot 12)$ | b) $(12 : 4) + (8 \cdot 3)$ |
| c) $(49 \cdot 7) + (123 \cdot 10)$ | d) $(4 \cdot 100) - (350 : 7)$ |