



CUADERNILLO DE MATEMÁTICA 2017



Alumno:.....

Fecha de entrega:



1 . NUMERACIÓN

Me dictan 10 números del 5.000 al 100.000.

.....
.....

Ordená los números del dictado de MAYOR A MENOR.

.....
.....

Elegí 3 números del dictado y escribilos con letras.

-
-
-

Desarmá los siguientes números con billetes.

4.208 =

1.530 =

Desarmá los siguientes números de 2 formas distintas.

1.000 = _____

1.500 = _____

Marcá con una cruz la respuesta correcta. Una sola es correcta.

Mil diecisiete ¿Cómo se escribe este número?

- 1.017 1.170 1.700

¿Cuál es el número menor?

- 999 1.009 1.099



2. CÁLCULO MENTAL:

A- Realizá mentalmente los siguientes cálculos:

a. $68 \times 1.000 = \dots\dots\dots$

b. $6 \times 30 = \dots\dots\dots$

B- ¿Qué número multiplico por 3, para obtener...

a. $30 \times \dots\dots\dots$

b. $3.000 \times \dots\dots\dots$

C- cuántos billetes de 10 entra en ...

a. $\$80 \times \dots\dots\dots$

b. $\$87 \times \dots\dots\dots$

D- Completá

a. $1.260 - 100 = \dots\dots\dots$

d. $400 + 60 + 7 = \dots\dots\dots$

b. Doble de 36 = $\dots\dots\dots$

e. El triple de 300 = $\dots\dots\dots$

c. El cuádruple de 60 = $\dots\dots\dots$

f. Mitad de 48 = $\dots\dots\dots$

E - Marcá con una cruz la respuesta correcta. Una sola es correcta

¿Qué número dividido por 100 da como resultado 45?

- 450
- 4.500
- 45.000

El doble de un número es 1.000 ¿Cuál es el número?

- 300
- 500
- 2.00

¿Cuántos libros podré comprar con \$ 500 si cada libro cuesta \$ 50?

- 10
- 100
- 250

Yo tengo 3 pantalones y 4 remeras distintas. ¿Cuántas **combinaciones diferentes** puedo hacer?

- 7
- 12
- 15

3. OPERACIONES

¿Qué cuenta tengo que hacer para averiguar el triple de 50? Explicalo

Completá esta tabla.

0	1	2	3	4	5	6	7	8
	3				15	18		

Sabrina dice que, como 6 es el doble de 3, usando la tabla de arriba puede saber fácilmente los resultados de la tabla de abajo.

0	1	2	3	4	5	6	7	8
	6				30	36		

Revisá cada ejercicio y sus resultados



¿Tiene razón? ¿Cómo lo harías?

TABLAS DE MULTIPLICAR:

Cuál es el resultado de:

$4 \times 8 =$

$7 \times 7 =$

$9 \times 5 =$

$8 \times 8 =$

TABLAS: Completá con la tabla del 2, 4 y 8 utilizando la noción de doble:

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										

TABLAS: Completá con la tabla del 3, 6 y 9 utilizando la noción de triple:

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										

Realiza la cuenta y marcá cuál es el resultado correcto para la cuenta. **6090 – 643**

- 5.447
 5.457
 5.653

Realiza la cuenta y marcá cuál es el resultado correcto para la cuenta **1.678 x7**

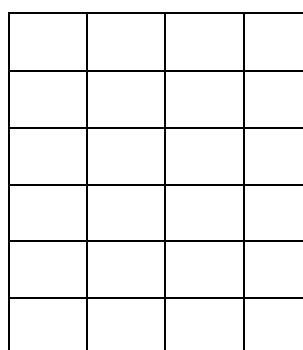
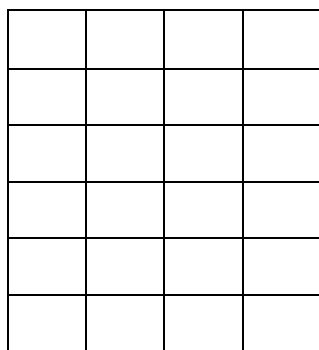
- 11.745
 11.746
 11.647

Realiza la cuenta y marcá cuál es el resultado correcto para la cuenta. **1269 : 9**

- 141y no sobra nada
 141y sobran 2
 145 y sobran 4

Cuentas

Revisá cada ejercicio y sus resultados

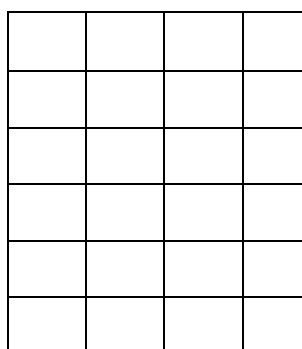
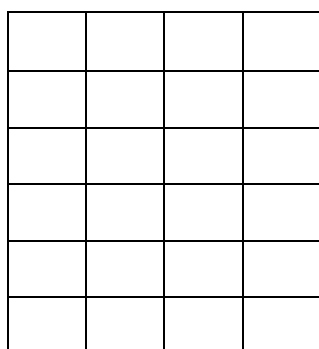


Encolumno y resuelvo

$6.854 - 2.631 =$

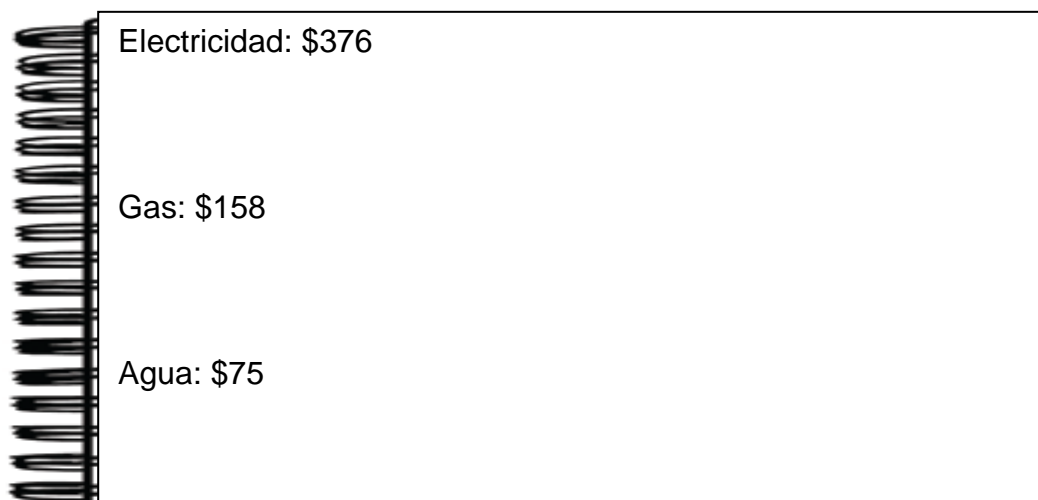
$5.000 - 126 =$

$2.098 : 7 =$



**4. SITUACIONES PROBLEMÁTICAS.
SISTEMA A MONETARIO**

Con billetes de \$100, \$10 y monedas de \$1, Alejo quiere pagar \$476 de luz y \$321 de Gas y \$ 75 de agua ¿Cuántos billetes y monedas de cada tipo va a usar para pagar los dos servicios?



Leé con atención los problemas. Realizá la cuenta correspondiente y escribí la respuesta para cada uno.

Melina está leyendo un libro y va por la página 98. Si el libro tiene 279 páginas. ¿Cuántas páginas le falta leer para terminarlo?

Solución

Respuesta: _____

Revisá cada ejercicio y sus resultados

En una juguetería, quieren acomodar 42 animalitos de peluche en 6 estantes de manera que en cada estante haya la misma cantidad de muñecos. ¿Cuántos deben colocar en cada estante?

Solución

Respuesta: _____

A Julieta le encargaron 350 empanadas para una peña. En cada fuente para horno, Julieta puede poner 8 filas de 4 empanadas cada una. Si ya cocinó 6 bandejas. ¿Cuántas bandejas le faltan cocinar para llegar a la cantidad que le pidieron?

Solución

Respuesta: _____

Esta semana junté un montón de figuritas y logré llenar el álbum. Me sobraron 39 figuritas y el álbum se llena con 146. ¿Cuántas figuritas logré juntar en total?

Solución

Respuesta: _____

Y si las que sobraron se las regalo a mis tres mejores amigos ¿Cuántas les daré a cada uno?
¿Y cuántas me sobrarán?

Solución

Respuesta: _____

En un restaurante, hay platos playos blancos, platos playos de color, platos cuadrados y platos de postre. También hay copas altas, copas bajas y copas azules.

¿De cuántas formas diferentes se puede poner una mesa?

Solución

Respuesta: _____

Betina compró 65 chupetines y quiere armar bolsas de 6 chupetines cada una.

¿Cuántas bolsas podrá armar? ¿Sobran chupetines?

Solución

Respuesta: _____

Fernando trabaja en una fábrica de alfajores. Tiene que envasar 472 alfajores en cajas de 6.

¿Cuántas cajas puede completar con esa cantidad de alfajores? ¿Sobran alfajores? ¿Cuántos?

Solución

Respuesta: _____

En un estacionamiento entran 284 autos, y están ordenados en 4 filas. ¿Cuántos autos se pueden estacionar por fila?

Solución

Respuesta: _____

Mario compró 415 ladrillos y los quiere apilar en 8 grupos. ¿Cuántos ladrillos hay que poner en cada grupo?

Solución

Respuesta: _____

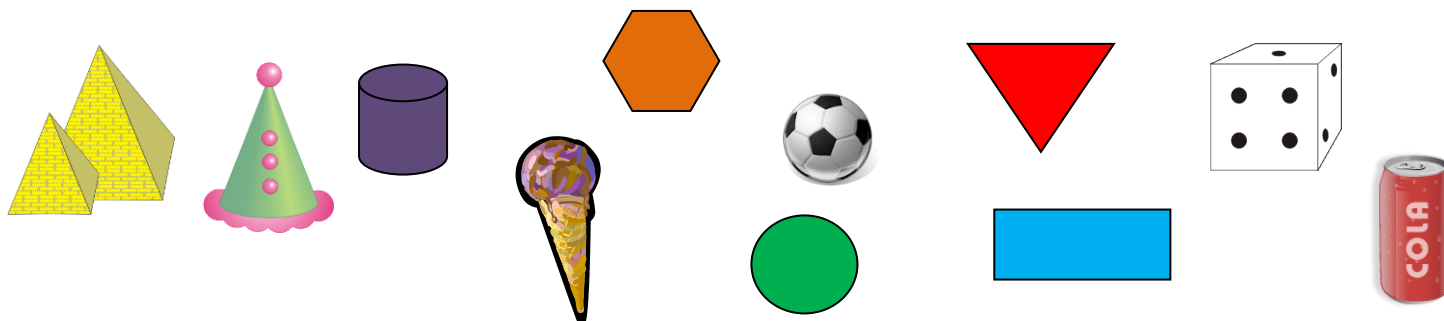
Miro un portero eléctrico y cuento que hay 28 botones. Si hay departamentos A, B, C y D. ¿Cuántos pisos hay? (no hay departamentos en PB)

Solución

Respuesta: _____

GEOMETRÍA

1- Marcá con un círculo rojo los cuerpos geométricos y con una cruz azul las figuras geométricas.



2- Escribí el nombre de las FIGURAS GEOMÉTRICAS

3- Escribí el nombre de los CUERPOS GEOMÉTRICOS

Dibujá una figura siguiendo estas instrucciones:

Trazá una línea horizontal de 8 cm de largo.

Desde cada uno de los extremos, trazá líneas verticales (perpendiculares a la que ya trazaste) de 3 cm de largo.

Trazá una línea horizontal que una los extremos sueltos de las líneas que acabás de trazar.