



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
SAN BERNARDO/ EL BOSQUE
ASIGNATURA: Matemática
PROFESOR (a): Claudia Bustamante

Guía Pedagógica N°6 (Evaluación formativa)

| | |
|---------------|---------------------|
| Nombre: | Curso: 5° |
| Fecha inicio: | Fecha Presentación: |

Descripción Priorización Curricular MINEDUC

| Unidad | 1.Números y operaciones |
|-----------------------|---|
| Objetivo Aprendizaje | Demostrar que comprenden la multiplicación de números naturales OA3 Demostrar que comprenden la división OA4 Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren las cuatro operaciones y combinaciones de ellas OA6 |
| Habilidades a evaluar | Argumentar y comunicar Representar Resolver problemas |
| Contenido | Multiplicación División Ejercicios combinados Resolución de problemas |

ACTIVIDAD 1: Para resolver estos ejercicios, te puedes ayudar el texto escolar observando las siguientes páginas. Multiplicación (64 y 65), división (67 a 71) y ejercicios combinados (76 a 78)

a)



Respuesta _____

- b) Miguel trabaja de lunes a viernes. Toma una micro para ir al trabajo y otra para regresar. Si el precio del pasaje es \$ 720. ¿Cuánto gasta en locomoción en una semana de trabajo?

Desarrollo

Respuesta:

c)



¿Cuánto es $7.300 : 100$?

Respuesta: _____

- d) Carmen vende zanahorias en paquetes con igual cantidad de zanahorias. Si con 550 zanahorias armó 30 paquetes, ¿cuántas zanahorias puso en cada paquete? ¿cuántas zanahorias sobran?

Desarrollo

Respuesta:

- e) Escribe un par de paréntesis en esta operación combinada de tal forma que su resultado sea 709. Desarróllalo para comprobar.

$$114 \bullet 6 + 50 : 2$$

f) ¿Cuál es el resultado de $a + b \bullet c$, si $a = 2.345$, $b = 5.008$ y $c = 25$?

| |
|------------|
| Desarrollo |
| Respuesta: |

g) Jaime aportó \$840 para comprar un helado y Camilo aportó la mitad de lo que aportó Jaime. ¿Cuánto dinero aportaron entre los dos?

| |
|------------|
| Desarrollo |
| Respuesta: |

h) En una fábrica de dulces se envasan 840 unidades en cajas iguales por minuto. Si en cada caja caben 70 unidades, ¿cuántas cajas se envasan en media hora?

| |
|------------|
| Desarrollo |
| Respuesta: |

i) El abuelo de Matías guarda de recuerdo 3.000 monedas antiguas repartidas por igual en tres cajas. Además, en cada caja tiene también 200 monedas de plata y 2 veces más monedas de bronce que de plata. ¿Cuántas monedas tiene en total en cada caja?

| |
|------------|
| Desarrollo |
| Respuesta: |

- j) Compré tres cajas de cerámica a \$ 5.600 cada una, dos sacos de pegamento a \$ 2.700 cada uno y cinco brochas para pintar a \$ 1.200 cada una. Si pague con 3 billetes de \$10.000, ¿cuánto dinero me dieron de vuelto?

| |
|------------|
| Desarrollo |
| Respuesta: |

- k) Lucas tiene un juego con fichas de colores. Tiene 8 bolsas con 25 fichas cada una. Para jugar uno de los juegos debe sacar las fichas negras. Si en cada bolsa hay 3 fichas negras. ¿Cuántas fichas le quedan para jugar?

| |
|------------|
| Desarrollo |
| Respuesta: |