

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| GUIA DE TRABAJO DE MATEMATICA | |
| Profesor(a): Jorge Ramírez | Curso: 5° Año. |
| Nombre Alumno: | |

Objetivo: (OA4): Demostrar que comprende la división con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito:
› interpretando el resto
› resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que impliquen divisiones
Habilidad: Argumentar y Comunicar – (Comprender)

Resuelve:

$$68 + 12 : 4 - 5 =$$

¿Cómo lo resolviste? Compara tus respuestas con tus compañeros.

Habilidades: Resolver problemas – (Comprender y aplicar)

- Escribe en tu cuaderno la prioridad de operaciones y el paso a paso para su resolución

1) Desarrolla el ejercicio combinado de adiciones y sustracciones.

a) $(4\ 568 + 3\ 457) - (1\ 234 + 3\ 257)$

b) $(20\ 130 - 13\ 008) - (2\ 569 + 1\ 569)$

c) $(14\ 307 - 12\ 340 + 2\ 435) - (1\ 111 - 111)$

2) Resuelve y argumenta ¿Por qué primero deben resolverse los paréntesis?

a) $(5 \cdot 40 + 6 \cdot 50) \cdot 2$

b) $3 \cdot (8 \cdot 40 + 5 \cdot 60) + (5 \cdot 40 + 6 \cdot 50) \cdot 2$



3) Resuelve los ejercicios combinados de multiplicación.

a) $15 \cdot 4 \cdot 8$

b) $16 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 4$

c) $2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6$

4) Resuelve las operaciones combinadas calculando las 4 operaciones.

a) $240 : 5 + 3 \cdot 6$

b) $1\ 800 : 9 - 540 : 9$

c) $2\ 480 : 4 + 340 : 17 + 345 : 3$