

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGÜÍ</b>	<b>CÓDIGO GA2 PR1 FR3</b>
	<b>GUIA- TALLER</b>	Página 1 de 2

AREA: MATEMATICAS.

GRUPO: 6°s

PERIODO: IV

DOCENTE: WILDER MORENO BANGUERA

FECHA: NOVIEMBRE/2019

INDICADOR DE DESEMPEÑO: **IDENTIFICACIÓN, UBICACIÓN Y RESOLUCIÓN DE OPERACIONES BÁSICAS CON NÚMEROS ENTEROS.**

ACTIVIDAD: taller de refuerzo cuarto periodo.

CONTENIDO: resuelve cada enunciado con base en la temática trabajada en clase. Realiza el procedimiento donde se verifique tu respuesta.

RESUELVE CADA ENUNCIADO CON BASE EN LA TEMÁTICA TRABAJADA EN CLASE.

- 1) Un día de invierno amaneció a 3 grados bajo cero. A las doce del mediodía la temperatura había subido 8 grados, y hasta las cuatro de la tarde subió 2 grados más. Desde las cuatro hasta las doce de la noche bajó 4 grados, y desde las doce a las 6 de la mañana bajó 5 grados más. ¿Qué temperatura hacía a esa hora?
- 2) Tengo en el banco \$60, me ha llegado una factura de \$100, ¿cuánto me falta para pagar la factura?
- 3) Cristian vive en el 4º piso, se sube en el ascensor y baja al sótano 2, ¿Cuántos pisos ha bajado?
- 4) Compramos un refrigerador. Cuando lo enchufamos a la red eléctrica está a la temperatura ambiente, que es de 250°C. Si cada hora baja la temperatura 50°C, ¿a qué temperatura estará al cabo de 6 horas?
- 5) En la cuenta corriente del banco tenemos \$1250. Se paga el recibo de la luz, que vale \$83; el recibo del teléfono, que vale \$37, y dos cheques de gasolina de \$40 cada uno. ¿Cuánto dinero queda en la cuenta corriente?

Resuelve los siguientes ejercicios de operaciones combinadas teniendo en cuenta el orden de las operaciones:

1)  $450 - \{6 + [4 - (3 - 1)]\}$

2)  $[15 + (8 - 3)5] \div [(8 - 2) \div 2 + 7]$

3)  $\{5 + (8 \times 3 \div 6) - 7\}$

4)  $17 - 10 + \{14 - 3 + (5 \times 8 \div 20)\}$

5)  $64 \div 8 \times 3 - (48 \div 2 + 1 - 1)$  R/0



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGÜÍ**

**CÓDIGO  
GA2 PR1 FR3**

**GUIA- TALLER**

Página 2 de 2



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGÜÍ**

**CÓDIGO  
GA2 PR1 FR3**

**GUIA- TALLER**

Página **3** de 2