



GUIA DE RETROALIMENTACIÓN

Nombre:	Fecha: 27 al 30 de Abril	Curso: 8° Básico
OA 1, OA 3 y OA 4	Resolver, problemas y cálculos de adiciones y sustracciones que implique el ámbito de los enteros y otros conjuntos numéricos	
Indicador(es):	- Identifican números enteros en la vida cotidiana - Calculan adiciones y sustracciones aplicando propiedades de los números y algoritmo de resolución.	

INSTRUCCIONES:

- LEE ATENTAMENTE
- COPIA EL OBJETIVO
- CONTESTA EN TU CUADERNO

I. NÚMEROS ENTEROS

1. ESCRIBE EL NÚMERO QUE CORRESPONDE A CADA UNO DE LOS ENUNCIADOS:

- a) Juan tiene en el banco \$2.500
- b) Miguel debe \$150
- c) Vivo en el octavo piso.
- d) Tengo el coche estacionado en el segundo sótano.
- e) El termómetro marca 12°C.
- f) El termómetro marca cuatro grados bajo cero.

2. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS CON NÚMEROS ENTEROS

1. En una estación de esquí la temperatura más alta ha sido de -2°C , y la más baja, de -23°C . ¿Cuál ha sido la diferencia de temperatura?

2. Un avión vuela a 11000 m y un submarino está a -850 m. ¿Cuál es la diferencia de altura entre ambos?



3. 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?

4. Pitágoras nació el año 585 a.C y murió el año 495 a.C ¿Cuántos años vivió Pitágoras?

5. Compramos un frigorífico. Cuando lo enchufamos a la red eléctrica está a la temperatura ambiente, que es de 25° C. Si cada hora baja la temperatura 5° C. ¿A qué temperatura estará al cabo de 6 horas?

6. He viajado desde San Fernando donde la temperatura era de 11 grados hacia Granada que la temperatura es de 3 grados. ¿Cuál ha sido la diferencia de temperatura?

7. Cristian vive en el 4º piso, se sube en el ascensor y baja al sótano 2, ¿Cuántos pisos ha bajado?

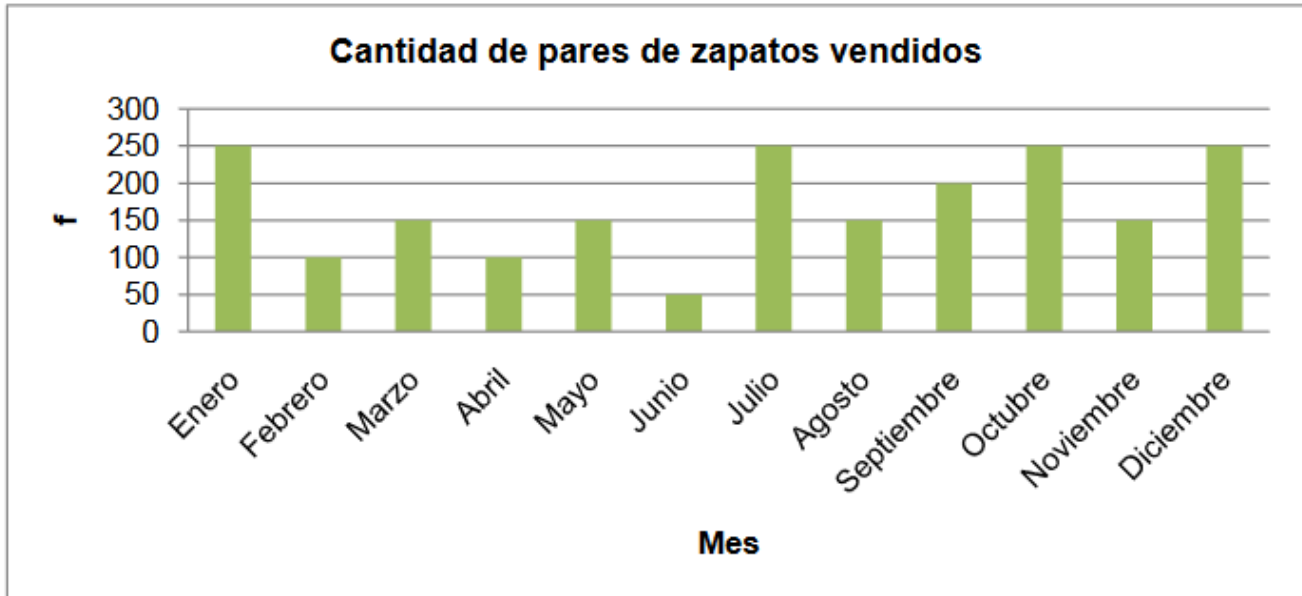
8. Le debo a mi amigo 10. Me ha tocado en la lotería de Navidad 100, lo primero que hago es pagarle a mi amigo. ¿Cuánto dinero tengo?

9. Tengo en el banco 60.000, me ha llegado una factura de 100.000, ¿cuánto me falta para pagar la factura?

10. 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?



- II. **DATOS Y PROBABILIDADES.** Determina si las afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F) con respecto al siguiente gráfico:



- a. _____ En marzo se vendieron menos pares que en abril.
- b. _____ La menor cantidad de ventas ocurrió en junio.
- c. _____ Entre abril y mayo se vendieron 250 pares de zapatos.
- d. _____ Durante el año se vendieron menos de 3 000 pares de zapatos.
- e. _____ La mayor diferencia de ventas se dio en octubre y diciembre.
- f. _____ En septiembre la venta aumentó en 50 pares con respecto a agosto.
- g. _____ Durante marzo se vendió la misma cantidad de pares de zapatos que en septiembre