

Números enteros: Actividades de repaso 2

1. Expresen cada una de estas situaciones con el número entero que corresponde

- Un ave se encuentra volando a 12 m sobre el nivel del mar:
- Estoy en el segundo subsuelo de un edificio:
- Gane \$ 1500 en una rifa.
- La temperatura de ayer fue de 5°C bajo cero
- Debo 50 pesos:

2. En un edificio de departamentos hay 3 pisos para estacionamiento construidos debajo del nivel de la calle.

- Emilia tomó el ascensor en el piso -3 y fue hasta el 15 piso. ¿Cuántos pisos subió?
- Lucía subió 9 pisos en el ascensor y llegó a su departamento, que está en el 6°. ¿En qué piso lo tomó?

3. Representa en la recta numérica los siguientes números: -10 70 90 -30 50 -70 20 -50



4. En una evaluación la nota de aprobación es 7 (siete). A cada nota el profesor le asigna un número entero que indica cuántos puntos más ó cuantos puntos menos de la nota de aprobación tiene cada alumno. Completar:

Nombre	Nota	Numero entero
Agustín	5	
Macarena		- 1
Maylen	9	
Francisco		3
Alicia	4	
Pablo		0
Natalia	8	

5. Completar el siguiente cuadro:

Número	Opuesto	Siguiente	Anterior
-10			
		7	
	6		
			-12

6. Colocar el número natural que verifique las siguientes igualdades.

- $- 3 = -1$
- $- 5 + \quad = +2$
- $- 3 - \quad = -10$
- $\quad - 10 = -8$

7. Resolver las siguientes sumas algebraicas:

- $-9 + 5 - 8 + 10 - 3 =$
- $8 - 7 + 10 - 6 + 3 - 11 =$
- $-1 + 9 + 4 + 13 - 17 - 20 + 2 =$