

NÚMEROS ENTEROS EN LA VIDA DIARIA**Objetivo de la guía de trabajo**

Conocer y aplicar los números enteros en diversas situaciones de la vida diaria.

Actividad 1 En la siguiente tabla se muestran algunas situaciones descritas con números enteros. Asigna el número entero correspondiente a aquellas situaciones que no lo tengan.

Situación	Nº Entero
La temperatura ambiente es de 2º bajo cero	-2
La temperatura ambiente es de 2º sobre cero	+2
La ciudad se encuentra a 800 m sobre el nivel del mar	+800 m
El buzo está nadando a 20 m de profundidad	-20 m
Estamos justo al nivel del mar	0 m
Julián tiene un deuda de \$5.000	-\$5.000
El avión está volando a 9.500 metros de altura	
El saldo deudor de la libreta de ahorro es de \$12.356	
Los termómetros marcaron una temperatura de 3º bajo cero	
Latitud de la línea del ecuador	
La altura del monte Aconcagua es de 7.010 metros	
La profundidad de la fosa marina es de 10.882 metros	
Maritza debe \$11.650	
Andrés tiene \$3.580	
El submarino está a 35 metros bajo el nivel del mar.	

Actividad 2. Completa la siguiente tabla. Crea tus propios ejemplos

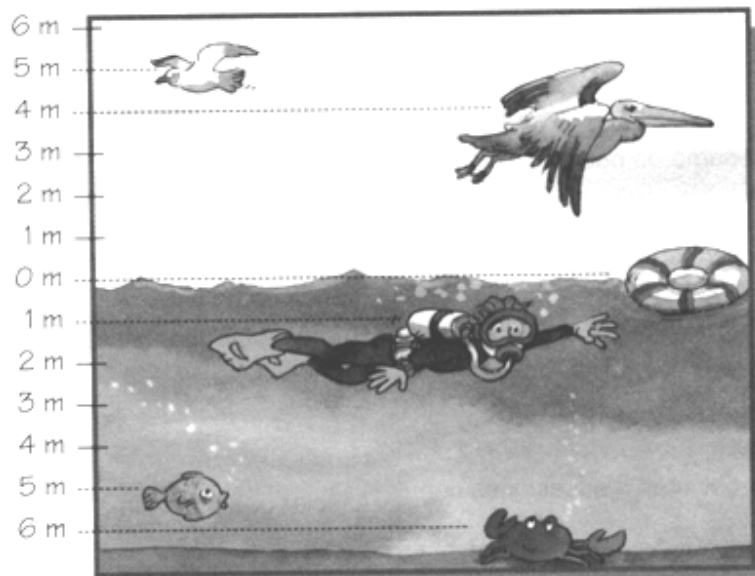
Situación	Nº Entero

Actividad 3. Responde.

1. ¿Cuántos números naturales hay entre -6 y $+6$? ¿Y enteros?
2. Indica cual de las siguientes afirmaciones es verdadera o falsa. Justifica tu respuesta.
 - El conjunto \mathbb{N} está incluido en el conjunto \mathbb{Z}
 - Todo número entero es natural.
 - El conjunto \mathbb{N} tiene principio pero no tiene fin.
 - El conjunto \mathbb{Z} no tiene principio ni fin

Actividad N°3 Resuelve cada una de las siguientes ejercicios.

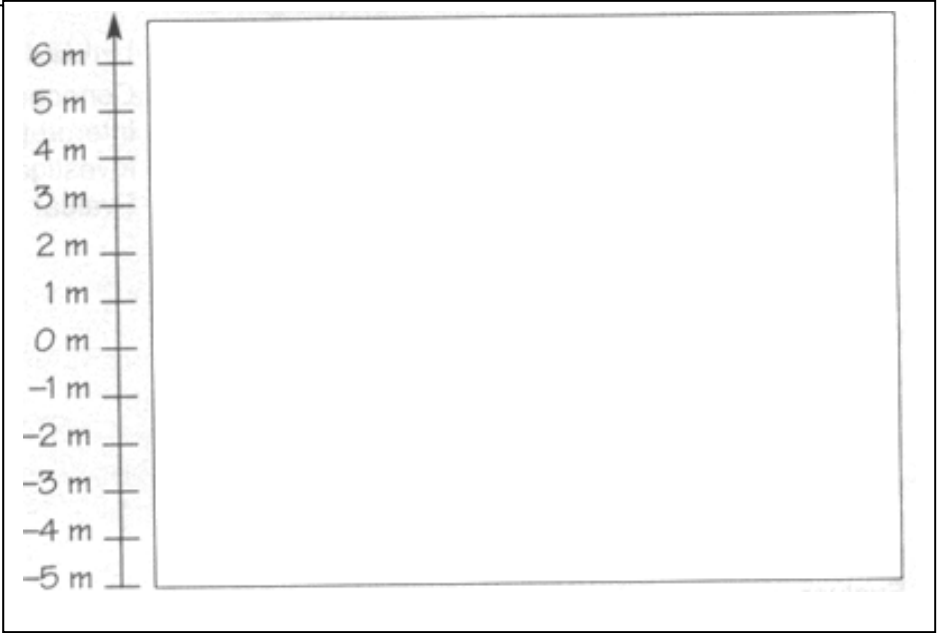
1. **Completa según la tabla.**



- La gaviota está volando a _____ m _____ el nivel del mar.
- El niño está buceando a _____ m _____ el nivel del mar.
- El pez está nadando a _____ m _____ el nivel del mar.

- El cangrejo se encuentra a _____ m
- El pelícano vuela a _____ m.

2. Dibuja en el gráfico.

<p>Un pulpo a tres metros de profundidad.</p> <p>Un barco en la superficie del mar.</p> <p>El ancla del barco a cinco metros de profundidad.</p> <p>Un globo aerostático a 6 metros de altura.</p> <p>Una estrella de mar en una roca a cuatro metros de profundidad.</p> <p>Un pez espada a un metro de profundidad.</p>	
---	---