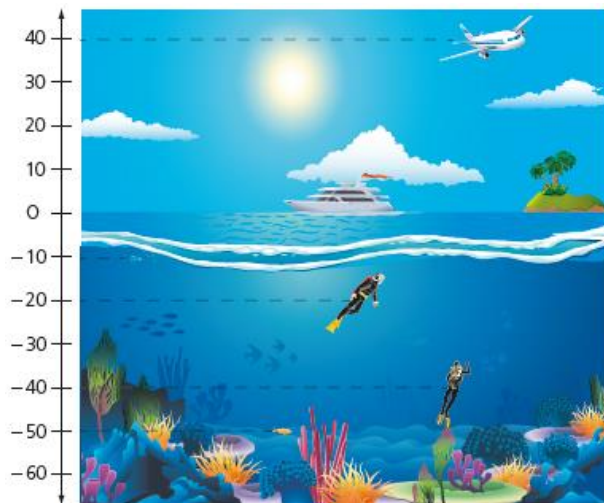


NÚMEROS ENTEROS – PARTE 3

Actividad 1: Observa la figura y responde.

- a-. ¿A qué profundidad con respecto al nivel del mar se encuentra cada uno de los buzos?
- b-. ¿A qué altura encuentra el avión?
- c-. ¿A qué profundidad se encuentra el pez amarillo?
- d-. ¿En qué punto con respecto al nivel del mar se encuentra el barco?
- e-. ¿Qué distancia separa el avión del pez más amarillo?
- f-. ¿Qué distancia separa a ambos buzos?



Actividad 2: a-. Elige cuatro números que sean múltiplos de 3, pero que estén entre -12 y $+15$.

- b-. Dibuja una recta numérica, usando una escala de 3 en 3.
- c-. Ubica en la recta los números que elegiste en el punto a.

Actividad 3: Marca con una V (verdadero) o F (falso), según corresponda. Justifica las respuestas.

- a-. El opuesto de -1 es 1 c-. El opuesto de $+6$ es $+5$. e-. $|+9| = -9$
- b-. El opuesto de $+7$ es 0 d-. $|-3| = -3$ f-. $+10 = 10$

Actividad 4: En una ciudad del sur, durante una semana, se registró la temperatura de la mañana y de la noche. Completa la tabla con los datos faltantes.

Día de la semana	Temperatura de la mañana	Durante el día la temperatura:	Temperatura a la mañana	Amplitud térmica
Domingo	5°C		0°C	
Lunes	-2°C	Subió 5°C		
Martes	4°C	Bajó 7°C		
Miércoles		Subió 3°C	2°C	
Jueves		Bajó 6°C	-5°C	
Viernes	-3°C		5°C	
Sábado	-1°C		-3°C	

Actividad 5: Completa con las palabras “mayor” o “menor”.

- a-. -7 es _____ que -6 d-. -10 es _____ que $+4$
b-. -29 es _____ que -35 e-. $+16$ es _____ que -16
c-. -17 es _____ que 0 f-. $+21$ es _____ que 0

Actividad 6: Completa los espacios en blanco.

- a-. El módulo o valor absoluto de un número es su _____ con respecto al _____.
- b-. $|-8| = \underline{\hspace{2cm}}$ $|+8| = \underline{\hspace{2cm}}$
- c-. -8 y $+8$ son números _____ porque tienen el mismo _____ pero _____ signo.
- d-. El opuesto de -7 es _____.
- e-. Si dos números son opuestos están ubicados a la misma _____ del 0 (cero).
- f-. Si dos números distintos están a la misma distancia del 0, entonces son _____.
- g-. El anterior de -10 es _____.
- h-. El siguiente de -5 es _____.

Actividad 7: Completa las siguientes tablas con los números que correspondan.

Anterior	Número	Siguiente
	- 7	
	13	
	- 16	
	25	
	- 32	

Número	Valor Absoluto	Opuesto
- 18		
+ 25		
- 36		
+ 43		
- 58		

Actividad 8: Ubica en una recta numérica los siguientes números, utilizando una escala adecuada y haciendo una recta por cada ítem.

- a-** $+12, -9, -15, 0, +6, +9$ **b-** $+8, +16, -8, 0, -4$ **c-** $+10, -15, -25, +30, +5$

Actividad 9: Completa el siguiente cuadro.

Número	Opuesto	Anterior	Siguiente	Valor absoluto
			– 14	
		+ 19		
		– 38		
			+ 42	