

GUÍA 7º: "CONJUNTO DE NÚMEROS ENTEROS"

OA1: Mostrar que comprenden la adición y la sustracción de números enteros...

OBJETIVO DE LA CLASE: Reconocer números enteros en la recta numérica, valor absoluto, comparación y orden de números enteros.

HABILIDAD: Representar - Modelar - Resolver problemas.

OT: Comprender y valorar la perseverancia, el rigor y el cumplimiento...

I. Ordena de mayor a menor los siguientes números enteros

-20	+30	-15	+12	-35	+10	-27	-25
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

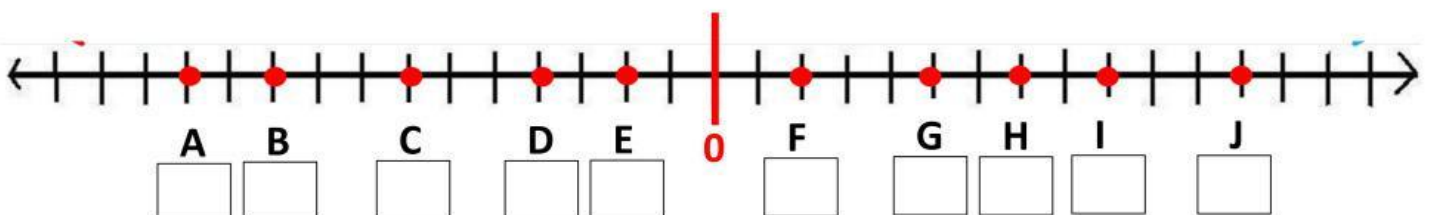
II. Ordena de menor a mayor los siguientes números enteros.

-12	+18	-2	+7	-8	+15	-6	-26
-----	-----	----	----	----	-----	----	-----

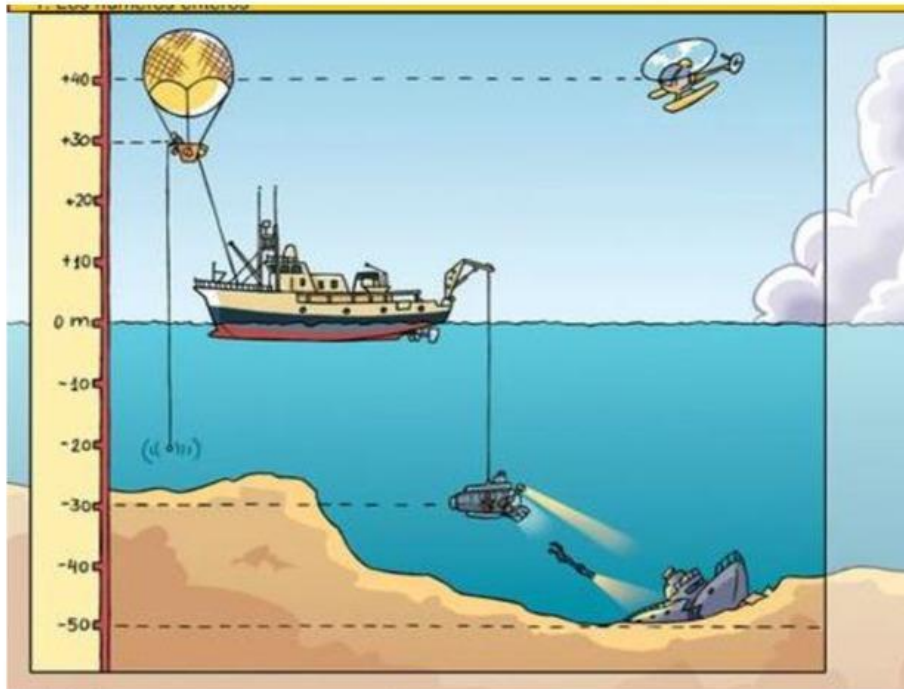
III. Expresa con números enteros las siguientes situaciones.

a) En el desierto la temperatura llega a los 60°C.	
b) Alejandro Magno Murió 323 años antes de Cristo	
c) Al medio día, el termómetro marca 7°C bajo cero.	
d) El ascensor se encuentra en el quinto piso.	
e) El Titanic está hundido a una profundidad de 4.000m	

IV. Identifica el número entero que corresponde a cada punto marcado en la recta numérica.



V. Observa y describe lo que ocurre. Utiliza los números enteros.



- El helicóptero está volando a _____ sobre el nivel del mar.
- El submarino investiga a _____ por debajo del nivel del mar.
- El viajero del globo se encuentra a _____ sobre el nivel del mar.
- El buzo está a _____ y descubre un viejo barco hundido a _____
- El barco se encuentra en el nivel _____

VI. El entrenador del equipo de básquet "los pavos azules", realizó el control de peso de sus 10 jugadores. El peso ideal es 73 kg. Después escribió la información en la tabla.

Jugador	José	Mario	Albert	Santi	Miguel	Marco	Daniel	Sami	César	Juan
Peso	+3	+1	0	-4	+6	-2	+2	-1	-5	-3

Responde:

- ¿Cuál es el peso de José? _____
- ¿Cuál es el peso de Albert? _____
- ¿Cuánto pesa César? _____
- ¿Qué jugador pesa 75kg? _____
- ¿Quién pesa 70 kg? _____
- ¿Quién pesa 69 kg? _____



ESC.PART.127"VIRGEN DE CANDELARIA"
Matemáticas
Isavo Alvarado – Johana Carter – Analya Fuentes