

Hola, espero que estés muy bien. En esta ocasión hice unos videos que espero te ayuden a sumar y restar Z.
Hasta el 30 de abril vas a tener tiempo de resolver esta actividad y por supuesto ir consultando todas las dudas que tengas.
Te vuelvo a pedir que por favor todas las veces que te comuniques conmigo me aclares tu nombre, apellido y curso y que si enviás fotos sean claras (resolver con tinta).

Siempre podemos comunicarnos a slaura_mat@hotmail.com

https://drive.google.com/open?id=1ARExm-trSHON1Hwdn76P1S0WK_kusXB&authuser=0

<https://drive.google.com/open?id=1IbgDuX3sMEbM4cmnXRp6-cXWJGtNfws1&authuser=0>

Además de los videos te agregué esta pequeña teoría que también es de ayuda.

NÚMEROS NEGATIVOS Y POSITIVOS

El conjunto de los **números enteros** (se lo simboliza con la letra Z) está formado por los enteros negativos, el cero y los enteros positivos.

... -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, ...

<p>Los enteros positivos están precedidos por el signo +. Cuando delante de un número no hay escrito un signo, se entiende que dicho número es positivo. 2 = +2</p>	<p>Los enteros negativos están precedidos por el signo -. -4</p>
---	--

El cero no es ni negativo ni positivo.

ORDEN Y REPRESENTACIÓN

Por convención, los enteros positivos se ubican a la derecha del cero y los negativos, a la izquierda. Es importante tener en cuenta que una convención es un acuerdo, en este caso, para la representación de los números.

En la **recta numérica** un número es mayor que cualquier número que se encuentre a su izquierda y menor que cualquier otro que se encuentre a su derecha.

Para representar números en una recta numérica, se debe marcar el 0 y establecer una unidad que debe ser respetada para ubicar el resto de los números.

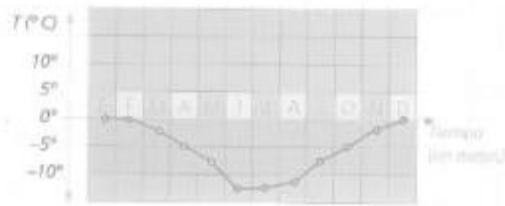


Luego podrás comenzar a resolver:

1)

Resuelvan.

En la tabla se muestran las temperaturas promedio registradas en una isla del archipiélago de las Orcadas del Sur.



a) ¿Cuál es la máxima temperatura registrada?

b) ¿En qué meses la temperatura fue de 5° C bajo cero?

c) ¿Cuál es aproximadamente la amplitud térmica anual? Tengan en cuenta que la amplitud térmica es la diferencia entre la temperatura máxima y la mínima.

2) Resolvé eliminando paréntesis:

Recordá:

* - (-....) = +....

* - (+....) = -....

* + (+....) = +....

* + (-....) = -....

a) $(-3) + (+10) =$

b) $(-12) + (-8) =$

c) $(+18) + (+17) =$

d) $(-14) + (-16) =$

e) $(-21) + (+14) =$

f) $(+96) + (-36) =$

g) $(-8) + (-9) + (+10) =$

h) $(+12) + (-15) + (+28) =$

i) $(-15) + (-5) + (+10) =$

j) $(+14) + (-17) + (+2) =$

k) $(-9) + (-16) + (+19) =$

l) $(+42) + (-48) + (+9) =$