



FECHA: 16/06/2021

2ºE

"SAN JOSÉ PROTEGE A NUESTRA FAMILIA"

COMPRUEBO MIS APRENDIZAJES N°1-NÚMEROS ENTEROS(Z)

Nombre y Apellido:

Introducción: A continuación, se te presenta diferentes situaciones problemáticas para que desarrolles, concéntrate y aplica todo lo que aprendiste en la clase de Matemática. Éxitos.

COMPETENCIA: RESUELVE PROBLEMAS DE CANTIDAD:

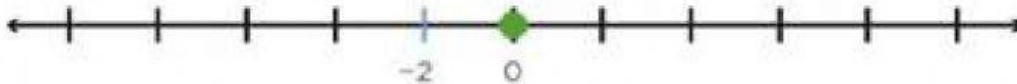
I. Expresa con números enteros las siguientes situaciones:

a.  La temperatura es de 10 grados bajo cero:	
b.  Cincuenta metros sobre el nivel del mar:	
c.  Cuarenta y dos metros bajo el nivel del mar:	
d.  La temperatura es de 28 grados sobre cero:	
e.  Deber cinco mil dos soles:	
f.  Tener 6 soles:	

II. Ubica el número entero (negativo y positivo) en la recta numérica:

a. Marca los puntos indicados en la recta numérica:

Punto -10 y 8



b. Qué número representa el punto azul en la recta numérica:



Prof. Deivis Viena Hernández

c. Matthias afirma -5 es mayor que -1. ¿Estás de acuerdo? Justifica



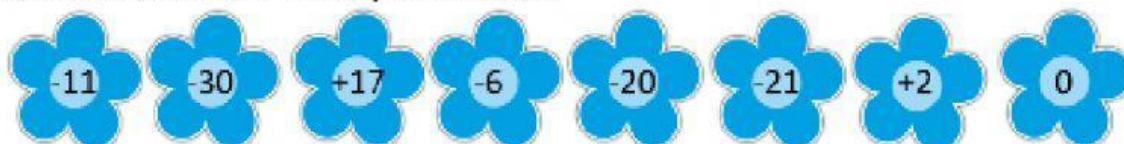
Respuesta: _____

d. Sem afirma 0 es mayor que -4. ¿Estás de acuerdo? Justifica



Respuesta: _____

III. Ordena los números de mayor a menor:



Ordenando: _____

IV. Te presento la situación significativa:

a. Al mediodía, en la ciudad de Juanjuí la temperatura fue de 28°C , y al anochecer se registró 25°C , ¿Cuál fue la variación de la temperatura? Respuesta:

b. De acuerdo con un libro de historia, un personaje nació en el año 35 a. C (antes de Cristo) y murió en el año 15 d. C (después de Cristo) a la edad de 50 años. ¿Es esto realmente posible? ¿Por qué?

V. Desarrolla las siguientes actividades paso a paso aplica las estrategias dadas:

a. $5 + (-3) - 6 =$

b. $14 + (-9) + (-9) =$

c. $-1 - 3 - (-9) + (-5) =$

VI. Una familia está compuesta por seis personas, los padres ganan quincenalmente S/1200 cada uno; y compran cada mes un kit de bioseguridad compuesto por: 6 mascarillas de tela, a S/14 cada una; 3 litros de alcohol, a S/10 cada uno; y 4 litros de lejía, a S/6 cada uno, para prevenir el contagio de la COVID-19. Si por la venta mensual de 4 gallinas reciben S/50 por cada una, ¿cuáles son los ingresos y gastos de la familia?

FECHA: 16/06/2021

INGRESOS FAMILIARES			
Descripción	Unidades	Ingreso por unidad	Ingreso total
Sueldo de mamá			
Sueldo de papá			
Venta de gallinas			
Total, ingresos familiares en soles			
EGRESOS FAMILIARES			
Descripción	Unidades	Egreso por unidad	Egreso total
Mascarillas de tela			
Alcohol			
Lejía			
Total, de egresos de la familia			

Responde:

- ¿A cuánto asciende el ingreso mensual de la familia?
- ¿Cuánto dinero (Egreso) gasta la familia mensualmente?
- ¿Cuánto dinero queda mensualmente para el ahorro familiar?
- ¿Cuánto invierte la familia por el kit de bioseguridad para proteger la salud respiratoria?

Prof. Deivis Viena Hernández