



## GUÍA DE TRABAJO PIE

Nombre:			
Curso: 7°	Fecha: semana 9 del 1 al 5 de junio	Asignatura: matemática	P. Obtenido-----
Objetivo Adecuado: Mostrar que comprenden los números enteros y su uso cotidiano.			

**Instrucciones:** Escribe tu nombre con letra clara.  
Lee comprensivamente antes de contestar.  
Usa solo lápiz mina, tienes tiempo suficiente para trabajar. Éxito...

¡Hola!

¡Querido(a) estudiante! Esperando que te encuentres bien junto a tu familia, deseando que sigas con toda la energía, te envío un gran abrazo virtual y te solicito que:

Revises nuevamente el video de la guía de la semana 9 ahora te invito a que recordemos: ¿a qué llamamos números enteros? y ¿cómo se utilizan se utilizan? Dirígete al siguiente link

<https://www.youtube.com/watch?v=d-XN3xawGp0>



Ahora piensa en lo que has aprendido y resuelve las siguientes interrogantes, utiliza lápiz grafito y papel para los cálculos: Puedes trabajar en tu cuaderno de matemática, siempre debes leer y reflexionar en relación a tu respuesta. Te sugiero que dibujes las situaciones problema que se presentan para que puedas comprender mejor.

**Estoy segura que lo harás bien!**

Para dudas y envío de guías resueltas este es mi correo: [jessica.salinas@colegio-auroradechile.cl](mailto:jessica.salinas@colegio-auroradechile.cl)

**Ahora a responder:**

Encierra tu respuesta en un

1. La diferencia de  $20 - (-5)$  es:

- A) 15
- B) 25
- C) -15
- D) -25



2. La suma de  $-120 + (-6)$  es:

- A) 126
- B) -114
- C) -126
- D) 114

3.- La suma de  $-3 + (-2)$  es igual a:

- A) 5
- B) 1
- C) -1
- D) -5

4.-. La suma de  $-10 + 10$  es:

- A) 0
- B) -10
- C) -20
- D) 20

5.-. ¿Cuál de las siguientes frases no se relaciona con el número -32?

- A) Un submarino está 32 metros bajo el nivel del mar.
- B) La temperatura es  $32^{\circ}$  C. bajo cero.
- C) El termómetro marca  $32^{\circ}$  C.
- D) Ese matemático nació el año 32 antes de Cristo.

6.-. Un submarino de la flota naval, desciende a 50 metros bajo el nivel del mar y luego asciende a 20 metros. Entonces queda a una profundidad de:

- A) 70 m sobre el nivel del mar
- B) 30 m sobre el nivel del mar
- C) 30 m bajo el nivel del mar
- D) 70 m bajo el nivel del mar

7.-. Encuentra la diferencia de  $(-5) - 6 =$

- A) -11
- B) 1
- C) 11
- D) -1

8.-. La suma de dos enteros que tienen signos negativos es:

- A) Siempre un número positivo
- B) Siempre cero
- C) No se puede determinar
- D) Siempre un número negativo



9.- El resultado de  $20 + (-60) - 40 - 20$  es:

- A)140
- B)-140
- C)-100
- D) 100

10.- El valor de  $9 - (16 + 25)$  es:

- A)-18
- B)-32
- C)18
- D) 32

11.- La suma de  $13 + (-8)$  es:

- A)-5
- B) 21
- C) 5
- D) -21

12.- La suma de dos números enteros que tienen signos diferentes es:

- A) Depende del valor absoluto de los números.
- B) Siempre un número entero positivo.
- C) Siempre cero.
- D) Siempre un número entero negativo.

13.- ¿Qué número corresponde a  $x$ ?  $40 + x = -5$

- A) 45
- B) 35
- C)-45
- D) -35

14.- El inverso aditivo de  $(-7)$  es:

- A)-7
- B) 0
- C) 7
- D) Es el mismo número.



15.- Del presente conjunto de números enteros, ¿cuál no corresponde a los enteros negativos? -6, (-2), -4, 8, -2 ¿

- A)-2
- B)-6
- C) 8
- D)-4

16.- Después de subir 6 pisos el ascensor de un edificio llega al piso 5  
¿De qué piso ha salido?

- A) 5
- B)-1
- C) 6
- D) 1

17.- El sucesor par de -18 es:

- A)-20
- B)-16
- C)-19
- D) -17

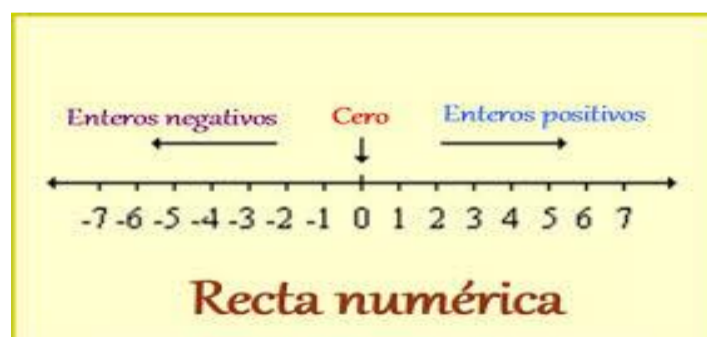
Ahora que ya eres experto o experta en números enteros te invito a revisar el siguiente link



<https://www.thatquiz.org/es/preview?c=77a1kpht&s=nn4ur7>

Puedes responder, medir tu rapidez y comprobar tus respuestas, contrastando con las respuestas correctas

Envía tu guía resuelta al correo: [jessica.salinas@colegio-auroradechile.cl](mailto:jessica.salinas@colegio-auroradechile.cl)



¡Qué tengas una excelente semana! Estaré esperando noticias tuyas.