Nombre _____ Grupo _____ Fecha _____

3 Practico (12 ejercicios)



Antes de contestar: ¿Qué datos tengo? ¿Qué me piden? Muestra tus cálculos en el espacio.

1 ¿Qué enunciado muestra que −2 °C es más caliente que −9 °C?

(A) −2 °C > −9 °C
(B) −2 °C < −9 °C
(C) −9 °C > −2 °C
(D) 2 °C > 9 °C

Mis cálculos

2 Un buzo está a −35 pies y un pez a −20 pies. ¿Qué es cierto?

(A) El pez está más profundo: −20 < −35
(B) Están a la misma profundidad
(C) El buzo está más profundo: −35 < −20
(D) El buzo está más arriba: −35 > −20

Mis cálculos

3 El balance de Ana es −$12 y el de Beto, −$30. ¿Quién debe más?

(A) Ana, porque −12 < −30
(B) Beto, porque −30 < −12
(C) Ana, porque 12 < 30
(D) Deben lo mismo

Mis cálculos

4 Temperaturas: lunes −4 °C, martes −1 °C, miércoles −7 °C, jueves 2 °C. ¿Qué día fue el más frío?

(A) lunes
(B) martes
(C) jueves
(D) miércoles

Mis cálculos

5 ¿Qué situación representa $-10 < -3$?

(A) −10 °C es más caliente que −3 °C

(B) Deber $10 es mejor que deber $3

(C) −10 °C es más frío que −3 °C

(D) 10 pies bajo el mar está más arriba que 3 pies bajo el mar

Mis cálculos

6 El punto más bajo del Valle de la Muerte está a −282 pies y la superficie del mar Caspio a −92 pies. ¿Qué enunciado es correcto?

(A) $-282 < -92$: el Valle de la Muerte es más bajo

(B) $-92 < -282$: el mar Caspio es más bajo

(C) $-282 > -92$: el Valle de la Muerte es más alto

(D) $282 < 92$

Mis cálculos

7 ¿Cuál es el orden de la temperatura más fría a la más caliente? −6 °C, 3 °C, −10 °C, 0 °C

(A) −6, −10, 0, 3

(B) 3, 0, −6, −10

(C) 0, −6, −10, 3

(D) −10, −6, 0, 3

Mis cálculos

8 Marta está en el sótano −3 y Luis en el sótano −1. ¿Qué es cierto?

(A) Marta está más arriba: −3 > −1

(B) Luis está más arriba: −1 > −3

(C) Están en el mismo piso

(D) Marta está más arriba porque 3 > 1

Mis cálculos

9 En un torneo de golf gana el puntaje menor. Ana terminó con −4, Beto con −1 y Carla con 2. ¿Quién ganó?

(A) Beto

(B) Ana

(C) Carla

(D) Empataron

Mis cálculos

10 ¿Cuál de estos enunciados es FALSO?

(A) −1 °C > −5 °C

(B) 0 °C es más caliente que −3 °C

(C) −8 °C < −2 °C

(D) −5 °C es más caliente que −1 °C

Mis cálculos

11 Un congelador está a −18 °C y una nevera a 4 °C. ¿Qué enunciado los compara correctamente?

(A) −18 °C < 4 °C

(B) −18 °C > 4 °C

(C) 18 °C < 4 °C

(D) 4 °C < −18 °C

Mis cálculos

12 El submarino A está a −120 m y el B a −85 m. ¿Cuál está más cerca de la superficie?

(A) A, porque 120 > 85

(B) A, porque −120 > −85

(C) B, porque −85 > −120

(D) Están igual de cerca

Mis cálculos

¿Cómo me fue en la Unidad 6.1?



¡Terminaste la unidad! Marca con sinceridad cómo te sientes con cada destreza. Lo que necesites practicar, repásalo en su módulo.

Puedo…	Lo logré	Necesito practicar
6.N.1.1 ordenar números enteros usando la recta numérica.	☐	☐
6.N.1.2 hallar e interpretar el valor absoluto como la distancia a 0.	☐	☐
6.N.2.1 usar las reglas de divisibilidad del 2, 3, 5, 6, 9 y 10.	☐	☐
6.N.2.2 escribir la factorización prima con exponentes y usarla para hallar el MCD y el mcm.	☐	☐
6.N.3.1 resolver problemas de división de fracciones con modelos y con el recíproco.	☐	☐
6.N.4.1 usar números positivos y negativos para representar situaciones y explicar qué significa el 0.	☐	☐
6.N.4.2 identificar el opuesto de un número y entender que $-(-a) = a$.	☐	☐
6.N.4.3 interpretar una desigualdad como la posición de dos números en la recta numérica.	☐	☐
6.N.4.4 escribir y explicar comparaciones de enteros en situaciones de la vida diaria.	☐	☐