

## Ch 5 Review

Indique la respuesta elegida que mejor complete la afirmación o responda la pregunta.

\_\_\_ 1. ¿Cuál de las siguientes es una afirmación verdadera?

a.  $-\frac{5}{6} > -\frac{4}{9}$       b.  $4.3 > 4\frac{3}{4}$

c.  $13\frac{5}{8} = 13.625$       d.  $\frac{5}{9} > 0.\overline{57}$

\_\_\_ 2. Trent hizo 11 tiros libres de 15 intentos durante un partido de baloncesto. ¿Cuál es su media de tiros libres expresada como un decimal?

a. 0.7      b.  $0.\overline{73}$

c.  $0.\overline{37}$       d.  $0.\overline{8}$

**Evalúa cada expresión.**

\_\_\_ 3.  $|-8|$

a. 8      b. -8

c. 0      d. 4

\_\_\_ 4.  $|-14| + |5|$

a. 19      b. 11

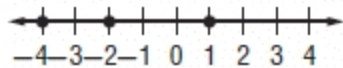
c. -11      d. 19

\_\_\_ 5. ¿Cuál es el opuesto de  $W - 17$ ?

a. -17      b. 17

c. 0      d.  $-|17|$

\_\_\_ 6. ¿Qué conjunto de enteros está graficado en la recta numérica?

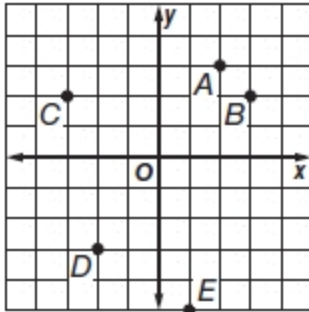


a.  $\{-4, -2, -1\}$       b.  $\{-4, -2, 1\}$

c.  $\{-4, -1, 2\}$       d.  $\{-4, 1, 2\}$

Ch 5 Review

Usa este plano de coordenadas.



\_\_\_ 7. ¿Qué par ordenado concuerda con las coordenadas del punto *E*?

- a. (-1, 5)      b. (1, -5)
- c. (-5, 1)     d. (5, -1)

\_\_\_ 8. ¿Qué situación representa mejor el entero -6?

- a. 6 yardas por detrás del ganador      b. 6 pies por encima del suelo
- c. encontrar \$6 en el bolsillo              d. ganar \$6

Reemplaza cada  $\bigcirc$  por  $<$ ,  $>$ , o  $=$  para hacer una afirmación verdadera.

\_\_\_ 9.  $6 \bigcirc -8$

- a.  $<$       b.  $>$
- c.  $=$       d.  $+$

\_\_\_ 10. ¿Qué número es menor que -3?

- a. 0      b. 2
- c. -2     d. -4

\_\_\_ 11. Ordena -5, -7, 0, y 4 de menor a mayor.

- a. 0, 4, -5, -7      b. -5, -7, 0, 4
- c. -7, -5, 0, 4     d. -7, -5, 4, 0

\_\_\_ 12. ¿Que cuadrante contiene el punto representado por (2, 5)?

- a. Cuadrante I      b. Cuadrante II
- c. Cuadrante III    d. Cuadrante IV

## Ch 5 Review

- \_\_\_ 13. Kira tiene \$40 para gastar y ha usado \$20 para comprar un par de vaqueros. ¿Qué entero representa mejor la situación de gastar \$20?
- a. 20    b. -20  
c. 40    d. -40
- \_\_\_ 14. Geoffrey usó 7 de sus 20 fichas en un juego en el salón recreativo. ¿Cómo se escribe esta fracción en forma decimal?
- a.  $0.\overline{35}$     b. 0.35  
c.  $0.\overline{4}$     d. 0.45

Name: \_\_\_\_\_ Class: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

## Ch 5 Review

### Answer Key

1. c

2. b

3. a

4. a

5. b

6. b

7. b

8. a

9. b

10. d

11. c

12. a

13. b

14. b