

- 8** ¿Cuál es el valor de t en esta ecuación?

$$7t = 168$$

- F** 14
G 24
H 175
J 1,176

- 9** José estaba tratando de encontrar la casa de su amiga Tamara. Ella le dio a José estas pistas para ayudarlo a encontrar el número de la casa:

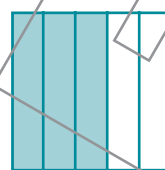
- El número de la casa tiene dos dígitos y es un múltiplo de 8.
- La diferencia entre los dos dígitos es 2.
- El producto de los dígitos es 8.

¿Cuál es el número de la casa de Tamara?

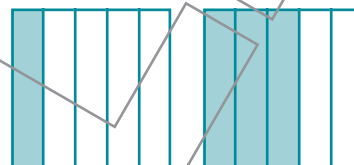
- A** 24
B 48
C 64
D 81

- 10** ¿En cuál de estos diagramas representa $1\frac{3}{5}$ la parte sombreada?

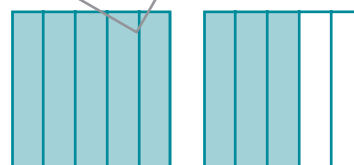
F



G



H



J

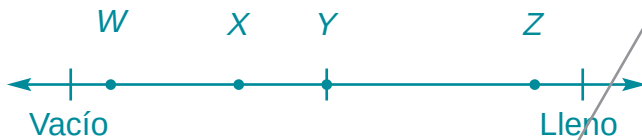


SAMPLE

Instrucciones

Patricia y Pablo compraron nuevos carros. Haz los problemas 11 y 12 acerca de sus carros.

- 11** La línea numérica que aparece a continuación representa el indicador de gasolina en el carro de Patricia. Si en el tanque del carro caben 12 galones de gasolina, ¿cuál letra indica que le quedan **aproximadamente** 4 galones?



- A El punto W
- B El punto X
- C El punto Y
- D El punto Z

- 12** Pablo se compró un carro nuevo que no había sido manejado casi nada. Durante la primera tres semanas, Pablo manejó su carro 484 millas, 539 millas y 495 millas. Suponiendo que Pablo continúe manejando más o menos tantas millas cada semana, **aproximadamente** ¿cuántas millas habrá manejado Pablo su carro para cuando termine el año?

- F 1,500
- G 6,000
- H 18,000
- J 26,000

