

Halla la suma.

$$\begin{array}{r} 7,629 \\ + 514 \\ \hline \end{array}$$

5.3A

Halla la diferencia.

$$\begin{array}{r} 655 \\ - 148 \\ \hline \end{array}$$

5.3A

Halla el producto.

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

5.3B

Escribe el valor de lugar del dígito subrayado.

2,408 el lugar de las centenas

31,794 _____

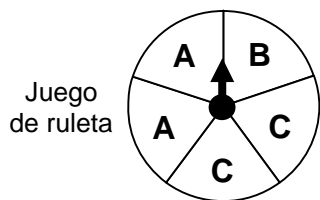
189,307 _____

2,587,465 _____

el lugar de las unidades el lugar de las decenas el lugar de las centenas
 el lugar de las unidades de millar el lugar de las decenas de millar
 el lugar de las centenas de millar el lugar de las unidades de millón

5.1A

Describe la probabilidad con una fracción.



Juego de ruleta

La flecha apuntará a A: $\frac{2}{5}$

La flecha apuntará a B: _____

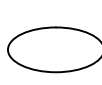
La flecha apuntará a C: _____

5.12A

Colorea los cuadriláteros.



cuadrado



elipse



paralelogramo



pentágono



trapecio



triángulo



rectángulo



hexágono



octágono

5.7A

Identifica la relación y completa la declaración.

Número de caras	1	2	3	4	5
Número de ojos	2	4	6	8	10

El número de ojos es _____ veces el número de caras.

5.5A

A) La receta de la Srta. Clemmer requiere 34 onzas de crema, 12 onzas de ajo y 25 onzas de cebolla. ¿Cuántas onzas de ingredientes requiere la receta de la Sra. Clemmer?

B) Observa una parte de la tabla de matemáticas de Deon.

LONGITUD

Acostumbrado

- 1 milla = 1760 yardas
- 1 milla = 5280 pies
- 1 yarda = 3 pies
- 1 pie = 12 pulgadas

¿Cuántas yardas serían el equivalente a 2 millas?

5.3A

5.10A

C) Alonzo corre 12 millas cada día. ¿Cuántas millas correrá en 4 días?

D) Galena escribe una lista de los pares de factores de 12.

Factores de 12

$$\begin{array}{r} 1 \times 12 \\ \hline 2 \times 6 \\ \hline ? \\ \hline \end{array}$$

¿Qué par de factor completará su lista?

5.3B

5.3D

E) La tabla muestra el número de sodas que se vendieron en 2 puestos.

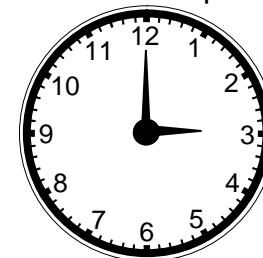
Puesto A	Puesto B
581	705

¿Cuántas sodas más vendió la Puesto B que la Puesto A?

- (A) 1,286
- (B) 357
- (C) 284
- (D) 124

5.3A

F) El reloj muestra la hora cuando Matthew empezó a leer.

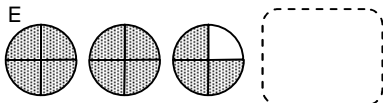
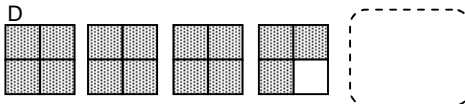
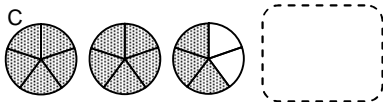
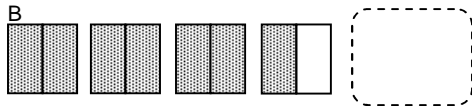
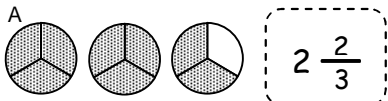


Paró 30 minutos después. ¿A qué hora dejó de leer Matthew?

- (A) 3:15
- (C) 3:45

5.11B

Describe cada modelo con un número mixto.



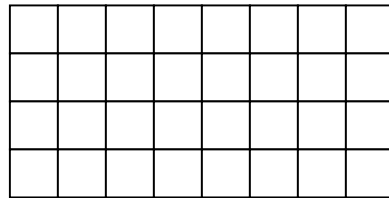
5.2B

Halla cada cociente.

$$3 \overline{)48} \quad 4 \overline{)52}$$

5.3C

Halla el area del rectángulo.

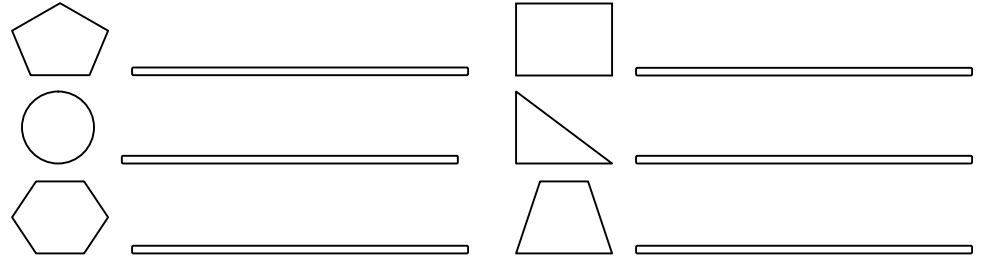


$$A = l \times a$$

Área= _____ unidades cuadradas

5.10C

Nombra cada figura.



Banco de palabras
Triángulo Pentágono Trapecio Hexágono Círculo Rectángulo

5.7A

Compara usando $<$, $>$ o $=$.

$$67,500 \bigcirc 67,480$$

$$126,792 \bigcirc 127,792$$

$$2,479,234 \bigcirc 2,479,230$$

$$4,500,724 \bigcirc 4,500,724$$

5.1A

Redondea cada número a la decena más cercana.

$$37 \rightsquigarrow \underline{40} \quad 21 \rightsquigarrow \underline{\quad}$$

$$59 \rightsquigarrow \underline{\quad} \quad 44 \rightsquigarrow \underline{\quad}$$

$$73 \rightsquigarrow \underline{\quad} \quad 88 \rightsquigarrow \underline{\quad}$$

$$62 \rightsquigarrow \underline{\quad} \quad 25 \rightsquigarrow \underline{\quad}$$

5.4A

A) Kyle tiene la mitad de años que Phillip. Phillip tiene la mitad de años que Elijah. Si Elijah tiene 60 años, ¿cuántos años tiene Kyle?

5.14C

B) El jardín del Sr. Baker mide 6 metros en anchura y 12 metros en longitud.



¿Cuál es el perímetro de su jardín?

5.10C

C) Latisha leyó 148 libros el año pasado, Brian leyó 127 libros y Jiang-Li leyó 109 libros. ¿Cuántos libros más leyó Latisha que Jiang-Li?

5.3A

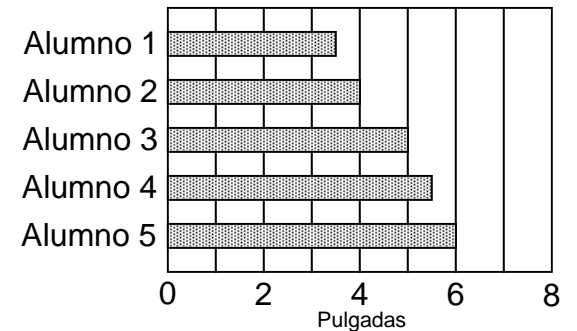
D) Allison hace 105 canastas cada mes. ¿Cuál es la mejor estimación del número total de canastas que hará en 5 meses?

- A) 75 canastas
- B) 110 canastas
- C) 325 canastas
- D) 500 canastas

5.4A

E) Cinco alumnos anotaron cuántas pulgadas crecieron durante el año pasado.

Crecimiento de alumnos (año pasado)



¿Cuál alumno creció $5\frac{1}{2}$ pulgadas más que el año pasado?

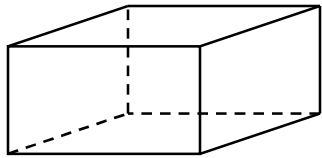
- A) Alumno 2
- B) Alumno 3
- C) Alumno 4
- D) Alumno 5

5.13C



Escribe los pares de factores de cada número.

Encuentra el número de caras.

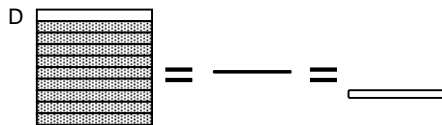
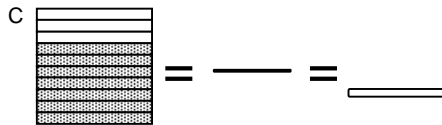
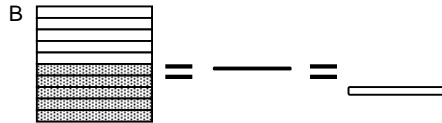
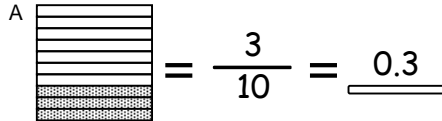


prisma rectangular

Caras: _____

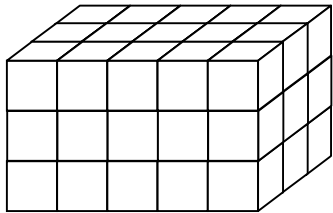
5.7A

Describe cada modelo con una fracción y un decimal.



5.2D

Halla el volumen.



Volumen = longitud × anchura × altura

Volumen = _____ unidades cúbicas

5.10C

Escribe el valor del dígito indicado.

13,650 [▲] _____ 50

24,187 [▲] _____

25,587 [▲] _____

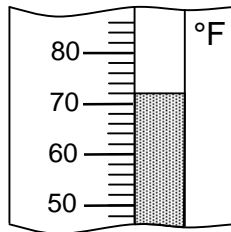
47,563 [▲] _____

167,108 [▲] _____

236,375 [▲] _____

5.1A

A) El termómetro muestra la temperatura de afuera. Si la temperatura aumenta 10°, cuál será la temperatura?



5.11A

B) Olivia anduvó 7,845 millas en su bicicleta el año pasado y Luther anduvó 6,765 millas. ¿Cuál es la diferencia entre los números de millas ellos anduvieron?

5.3D

C) Cedro tiene 64 tamales y 4 bolsas. Si pone un número igual de tamales en cada bolsa, ¿cuántos habrá en la tercera bolsa?

6
 1×6
 2×3

8

10

12

16

5.3C

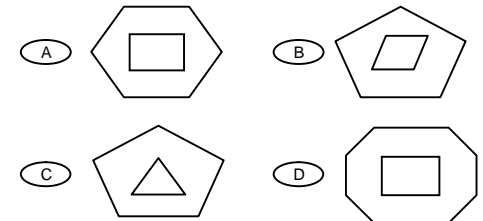
D) Herbert escribió un reporte sobre Islandia. Él encontró que 316,252 personas viven allí.

Población de Islandia: 316,252

¿El 6 en el número representa 60,000 personas, 6,000 personas o 600 personas?

5.1A

E) ¿Cuál muestra un cuadrilátero dentro de un pentágono?



5.7A

F) Jahzara lee 6 libros cada mes. ¿Qué ecuación se puede usar para encontrar Y, el número de libros que leerá en 1 año?

- A $Y = 12 \times 6$
- B $Y = 12 + 6$
- C $Y = 12 - 6$
- D $Y = 12 \div 6$

5.3A

5.6A



Ordena cada lista de números de menor a mayor.

Grupo A		Grupo B	
13,040	<u>12,004</u>	44,652	_____
13,400	_____	34,652	_____
13,004	_____	34,500	_____
12,004	_____	42,499	_____
13,440	_____	43,906	_____
	Mayor		Mayor

5.1A

Describe la parte sombreadada de cada modelo con una fracción y un decimal.

<p>A</p> <p>= $\frac{4}{10}$ = <u>0.4</u></p>	<p>B</p> <p>= _____ = _____</p>
<p>C</p> <p>= _____ = _____</p>	<p>D</p> <p>= _____ = _____</p>
<p>E</p> <p>= _____ = _____</p>	<p>F</p> <p>= _____ = _____</p>

5.2D

C) Sarahi vende melones.



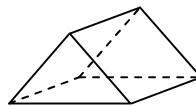
¿Cuánto costaría para comprar 15 melones de Sarahi?

5.14C

D) Joseph tiene 750 megabytes de música guardada en su tocadora de MP3. Esto es 127 megabytes más de lo que tenía el año pasado. ¿Cuántos megabytes de música tenía el año pasado?

5.3A

Pon una ✓ al lado de cada oración verdadera acerca de la figura.



- Es un prisma triangular
- Tiene 6 caras
- Tiene 6 vértices
- Tiene 9 aristas
- Tiene 2 caras triangulares y 3 caras rectangulares

5.7A

Redondea cada número a la centena más cercana.

197 ↘ → <u>200</u>	205 ↘ → _____
385 ↘ → _____	479 ↘ → _____
515 ↘ → _____	620 ↘ → _____
668 ↘ → _____	733 ↘ → _____
856 ↘ → _____	940 ↘ → _____

5.4A

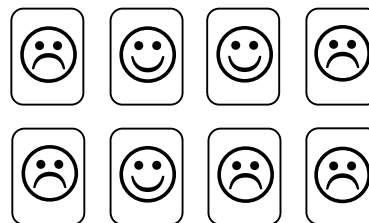
A) Katherine tiene 8 quarters, 8 dimes y 8 nickels. ¿Tiene dinero suficiente para comprar un sandwich que cuesta \$3.25?

5.14A

B) Mateo gastó \$84 en 4 juegos. Cada juego costó la misma cantidad. ¿Cuánto costó cada juego?

5.3C

E) Tineka tiene unas cartas.



Si ella escoge 1 carta sin ver, ¿qué es la probabilidad de que la carta tendrá una ☺ en ella?

- (A) $\frac{1}{8}$ (B) $\frac{3}{8}$ (C) $\frac{3}{5}$ (D) $\frac{5}{8}$

5.12A

F) Observa la tabla.

Número de cubos	Número de caras
1	
2	
3	

¿Cómo se puede encontrar el número de caras de 6 cubos?

- (A) Sumar 6 y 18
- (B) Multiplicar 6 por 6
- (C) Dividir 18 entre 6
- (D) Restar 6 de 36

5.5A

Encuentra el valor de □, ◇ o △.

$2 \times \square = 20$ $18 \div \diamond = 3$

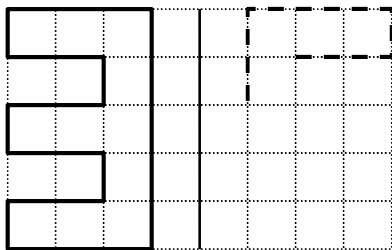
$\square = \underline{\hspace{2cm}}$ $\diamond = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 \div \triangle = 6$ $6 \times \square = 36$

$\triangle = \underline{\hspace{2cm}}$ $\square = \underline{\hspace{2cm}}$

5.6A

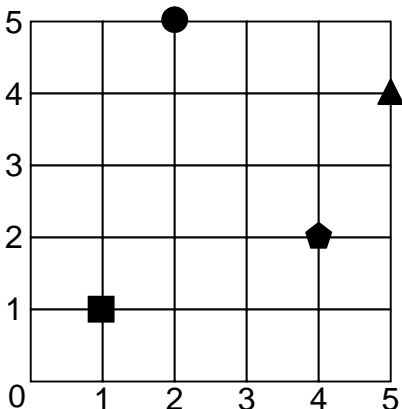
Completa la reflexión.



Eje de reflexión

5.8A

Escribe las coordenadas de cada figura.

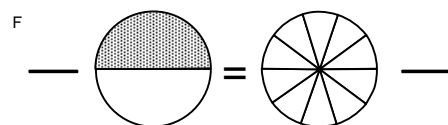
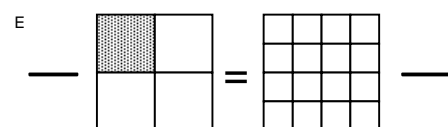
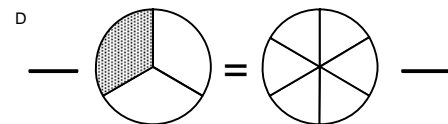
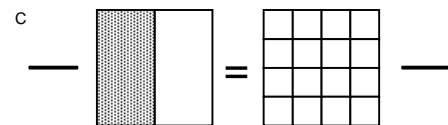
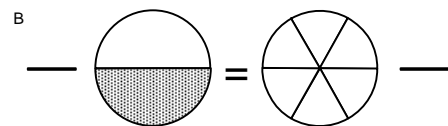
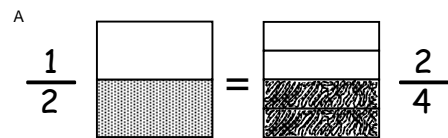


●: $(2, 5)$ ■: $\underline{\hspace{2cm}}$

⬠: $\underline{\hspace{2cm}}$ ▲: $\underline{\hspace{2cm}}$

5.9A

Sombrea una fracción equivalente. Luego escribe cada fracción.

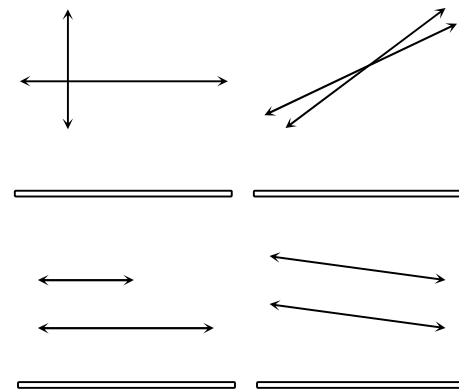


5.2A

D) Holden tiene 29 tarjetas de béisbol, 32 tarjetas de hockey y 18 tarjetas de básquetbol. Estima el número total de tarjetas que tiene Holden.

5.4A

Clasifica cada par de rectas como *paralelo*, *perpendicular* o *secante*.



5.7A

B) Nicole quiere comprar una computadora que cuesta \$1,890. En este momento, ella tiene \$784. ¿Cuánto dinero necesita para comprar la computadora?

5.3A

E) Shandi leyó el mismo número de páginas cada día en un libro que tomó 3 semanas para terminar. ¿Qué información más se necesita para encontrar el número de páginas Shandi leyó cada día?

- A) Cuántos capítulos estaban en el libro
- B) Cuántas páginas estaban en el libro
- C) Cuántos minutos ella leyó cada día
- D) Cuántas horas le tomó para leer el libro

5.14A

A) Antonio vende fruta fresca.

Fruta fresca	
Manzanas	3 por \$2
Naranjas	2 por \$3
Bananas	4 por \$1
Mangos	1 por \$1

¿Cuánto costarían 6 manzanas, 6 naranjas y 6 mangos?

5.14C

C) Cuarenta pájaros estaban en el árbol. La mitad de los pájaros volaron hacia al norte, 5 de los pájaros volaron hacia al sur y el resto de los pájaros volaron hacia al este. ¿Cuántos pájaros volaron hacia al este?

5.14C

F) Dylan tiene unas bolsas de monedas.

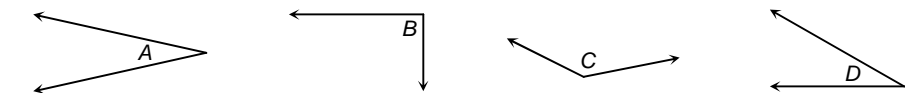


En total las bolsas contienen 250 monedas. ¿Qué ecuación se puede usar para encontrar C, el número de monedas en cada bolsa?

- A) $C = 250 \times 5$
- B) $C = 250 + 5$
- C) $C = 250 - 5$
- D) $C = 250 \div 5$

5.6A

Describe cada ángulo como *agudo*, *obtuso* o *recto*.



5.7A

Escribe cada número en forma desarrollada.

A 4,586 _____ $4,000 + 500 + 80 + 6$

B 14,367 _____

C 21,059 _____

D 42,308 _____

E 50,799 _____

5.1A

Halla cada producto.

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 40 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

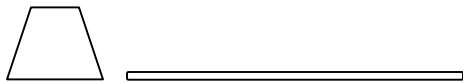
5.3B

Halla cada cociente.

$$5 \overline{)65} \quad 6 \overline{)72}$$

5.3C

Nombra cada figura.

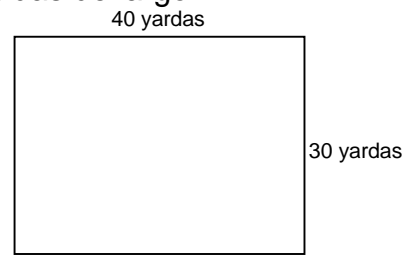


Banco de palabras

Triángulo Pentágono Trapecio Hexágono Paralelogramo Octágono

5.7A

A) La cancha de básquetbol mide 30 yardas de ancho y 40 yardas de largo.

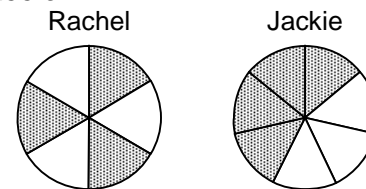


$$P = (2 \times l) + (2 \times a)$$

¿Cuál es el perímetro de la cancha?

5.10C

B) Cada uno de los estudiantes dibujaron un modelo de fracción.



¿El modelo de qué estudiante es equivalente a $\frac{1}{2}$?

5.2A

C) Mil doscientas cincuenta personas iban en un barco de crucero. Cuando el barco atracó, 825 personas se bajaron y 450 se subieron. ¿Cuántas personas estaban en el barco entonces?

5.14C

D) Si Kadema tira una moneda al aire 100 veces, ¿cómo cuántas veces es probable que la moneda caiga en *cara*?

5.12B

E) Jordan recorre 23 millas en su bicicleta todos los días. ¿Cuál es la mejor estimación del número total de millas que recorrerá en su bicicleta durante 1 semana?

- A 30 millas
- B 100 millas
- C 140 millas
- D 200 millas

5.14B

F) El Sr. Cruz tiene 45 hot dogs. Él necesita un pan de hot dogs para cada uno.



Si los panes para hot dogs se venden en paquetes de 8 cada uno, ¿cuántos paquetes necesita comprar?

- A 3
- B 4
- C 5
- D 6

5.3C



Halla la suma.

$$\begin{array}{r} 32,789 \\ + 6,279 \\ \hline \end{array}$$

5.3A

Halla la diferencia.

$$\begin{array}{r} 7,405 \\ - 521 \\ \hline \end{array}$$

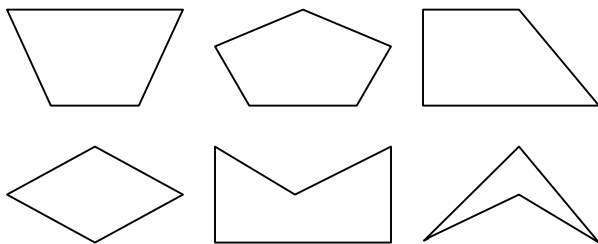
5.3A

Escribe los pares de factores de cada número.

$$\begin{array}{c} 24 \\ \hline 1 \times 24 \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

5.3D

Colorea los cuadriláteros.



5.7A

30

Escribe el número de unidades, decenas, etcétera, que hace cada número.

A
25,706
7 centenas
2 decenas de millar
6 unidades
5 millares
0 decenas

B
30,861
___ decenas
___ centenas
___ decenas de millar
___ unidades
___ millares

C
51,730
___ centenas
___ decenas
___ millares
___ decenas de millar
___ unidades

D
68,099
___ decenas
___ millares
___ centenas
___ unidades
___ decenas de millar

E
74,328
___ unidades
___ millares
___ decenas
___ decenas de millar
___ centenas

F
99,411
___ centenas
___ decenas
___ decenas de millar
___ unidades
___ millares

5.1A

A) Cuarenta y cuatro miembros de la banda necesitan viajar a un concierto. No más de 8 miembros pueden viajar en una camioneta a la vez. ¿Cuántas camionetas se necesitarán para llevar a los miembros de la banda al concierto?

5.3C

B) El carro de la Srta. Anderson viaja 32 millas por galón de gasolina. Estima qué tan lejos puede viajar su vehículo con 10 galones de gasolina.

5.4A

C) Lillian leyó 23 libros en 2^o grado, 35 libros en 3^{er} grado y 47 libros en 4^o grado. Si este patrón continúa, ¿cuántos libros leerá en 5^o grado?

5.16A

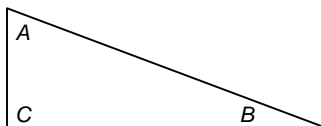
D) Dos equipos compitieron en 2 juegos.

	Juego 1	Juego 2
Equipo 1	128	144
Equipo 2	134	150

¿Cuántos puntos más anotó el *Equipo 2* que el *Equipo 1*?

5.14B

E) Miguel dibujó triángulo *ABC*.

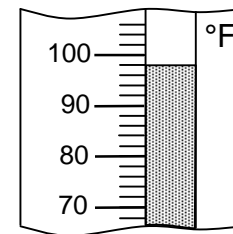


¿Cuál describe mejor $\angle C$?

- A) Agudo
- B) Obtuso
- C) Recto
- D) No está aquí

5.7A

F) El termómetro muestra la temperatura de afuera. Si la temperatura se disminuye 16°, ¿cuál será la temperatura?



- A) 78°
- B) 82°
- C) 84°
- D) 86°

5.11A