

GUIDED MATH

Developed By Reagan Tunstall

Grade 3

Unit 2



CONTENTS

Problem of the Day	3-6	Lesson 19.....	294-305
Lesson 1 - Pre-Assessment	7	Lesson Assessment	306-309
Lesson 2	8		
Lesson 3	9-32		
Lesson 5	33-69		
Lesson 6	70-129		
Lesson 7	130		
Lesson 8	131		
Lesson 10.....	132-155		
Lesson X.....	156		
Lesson 13.....	157-192		
Lesson 14.....	193-252		
Lesson 15.....	253		
Lesson 16.....	254-289		
Lesson 17.....	290-292		
Lesson 18.....	293		

PLEASE NOTE: Page references are for PDF pages and not the page numbers shown on black line master pages.

This Spanish Supplement includes all student materials that require translation. This PDF is to be used in conjunction with the English version of this Guided Math unit.

When printing, use the “actual size” option; do not use the “fit to page” option.

Guided Math, By Reagan Tunstall: Addition & Subtraction, Grade 3, Unit 2 Spanish Supplement
91132SP

EA hand2mind®

500 Greenvew Court • Vernon Hills, Illinois 60061-1862 • 800.445.5985 • hand2mind.com

© 2015 Reagan Tunstall
Published by hand2mind, Inc.
All rights reserved.

Permission is granted for limited reproduction of the pages contained in this PDF, for classroom use and not for resale.

Problema del día

Lección 1

Una fábrica vende *pretzels* en paquetes de 10. Si la fábrica elabora 65,000 *pretzels*, ¿cuántos paquetes tendrá que preparar? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 2

¿Qué propiedad de la suma está representada abajo?

$$5 + (6 + 9) = (6 + 5) + 9$$

Respuesta: _____

Lección 3

Representa el siguiente problema dibujando bloques de base diez y hallando el total.

$$185 + 32 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Lección 4

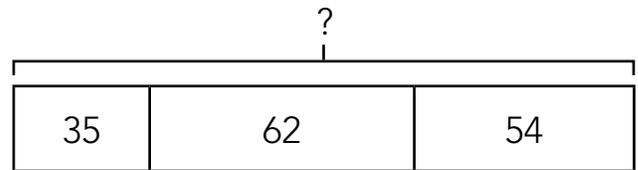
Representa el siguiente problema en la recta numérica.

$$30 + 10 + 20 = \underline{\hspace{2cm}}$$



Lección 5

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



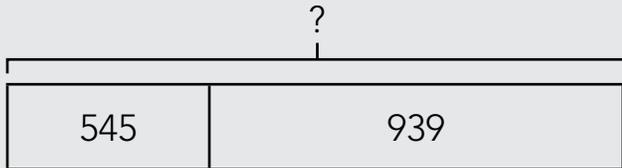
Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Problema del día

Lección 6

Examina el siguiente diagrama de cinta y resuelve el problema.



Respuesta: _____

Lección 7

Andy tiene 607 bolas de chicle. Si Mike tiene 299 más que Andy, ¿cuántas bolas de chicle tiene Mike? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 8

Scott anotó 189 puntos en su videojuego favorito. Si Gina anotó la misma cantidad que Scott, ¿cuántos puntos anotaron ellos en total? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 9

Brigit tenía 453 rosales en su jardín trasero. Mía tenía 321 rosales en su jardín trasero. ¿Cuál de las siguientes opciones muestra la mejor estimación del total de rosales de ambos patios traseros?

- A. $450 + 330 = 780$
- B. $450 - 320 = 130$
- C. $450 + 320 = 770$
- D. $450 - 330 = 120$

Explica por qué elegiste esa respuesta:

Lección 10

Brandon fue de compras al centro comercial con \$100. Si vio un par de pantalones a \$32, una camisa a \$15 y un par de zapatos a \$63, ¿tenía suficiente dinero para comprar los tres artículos? Explica por qué.

Problema del día

Lección 11

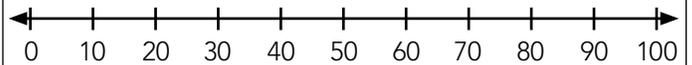
Mac preparó 50 bizcochitos para una fiesta de cumpleaños. Si preparó 75 bizcochitos más, ¿cuántos preparó en total? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 14

Representa el siguiente problema sobre la recta numérica.

$$90 - 60 + 20 = \underline{\quad}$$



Lección 12

Representa el siguiente problema dibujando bloques de base diez y hallando la diferencia.

$$134 - 59 = \underline{\quad}$$

Lección 15

Mindy tenía una caja de lazos en su armario.

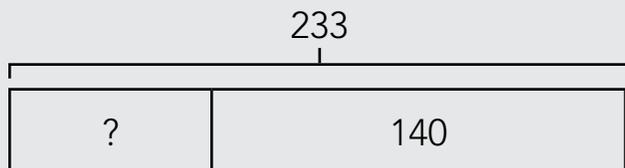
- Tenía 168 lazos a rayas.
- Tenía 205 lazos con lunares.
- Regaló 49 lazos a rayas.

¿Cuál ecuación puede usarse para mostrar cuántos lazos tiene Mindy ahora?

- A. $168 - 205 + 49$
- B. $168 - 49 + 205$
- C. $49 - 205 - 168$
- D. $205 + 168 + 49$

Lección 13

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Problema del día

Lección 16

Sandy fue de pesca en el verano y pescó un total de 200 peces. Si ella arrojó de nuevo al agua 154 peces, ¿con cuántos se quedó? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 17

El señor Moody vendió 451 cañas de pescar en el mes de mayo. Vendió 517 cañas de pescar en el mes de junio ¿Cuál es la diferencia entre el número de cañas de pescar que vendió el señor Moody en junio y en mayo? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 18

¿Cuál enunciado es verdadero? Muestra tu procedimiento para comprobar cada opción de respuesta.

- A. $451 - 345 = 106$
- B. $566 + 566 = 1,122$
- C. $621 - 599 = 32$
- D. $725 + 175 = 800$

Lección 19

La Panadería de Kaylee vendió los siguientes productos.

Productos	Cant. de productos
Bizcochitos	145
Pasteles	203
Galletas	545

¿Cuántos más bizcochitos y galletas que pasteles se vendieron? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lección 20

Wendi hizo un viaje por el país con su amiga.

- En marzo recorrieron 738 millas.
- En abril recorrieron 545 millas.
- En mayo recorrieron 919 millas.

¿Cuántas millas recorrieron Wendi y su amiga durante los tres meses? Resuelve el problema y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Preevaluación

En los ejercicios 1 y 2, resuelve los siguientes problemas.

$$\begin{array}{r} 1. \quad 679 \\ + 465 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 900 \\ - 549 \\ \hline \end{array}$$

Lee cada problema y resuélvelo.

3. Danny recolectó 130 caracolas el lunes, 202 el martes y 145 el miércoles. ¿Cuántas caracolas recolectó Danny en total? Resuelve el problema y escribe la respuesta abajo.

Respuesta: _____

4. Heidi tiene que archivar 168 hojas de papel. Si ya archivó 97, ¿cuántas hojas le falta archivar?
- A.** 131
B. 71
C. 81
D. 31
5. El lunes Blanket Mart tenía 100 cobijas en su estantería. El martes a la tienda le quedaban solo 54 cobijas. ¿Cuántas cobijas se vendieron?
- A.** 46
B. 56
C. 44
D. 54

Propiedades de la suma

PROPIEDAD CONMUTATIVA

Los números pueden sumarse en _____ y el
_____ será el _____.

Ejemplos:

PROPIEDAD DE IDENTIDAD

La _____ de cero y _____ es igual
al _____ número.

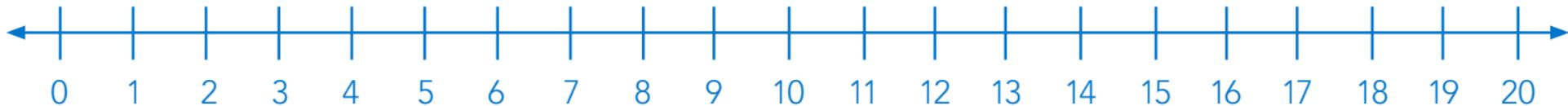
Ejemplos:

PROPIEDAD ASOCIATIVA

Los sumandos pueden _____ en cualquier _____ y
el _____ será el _____.

Ejemplos:

Representa $8 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$



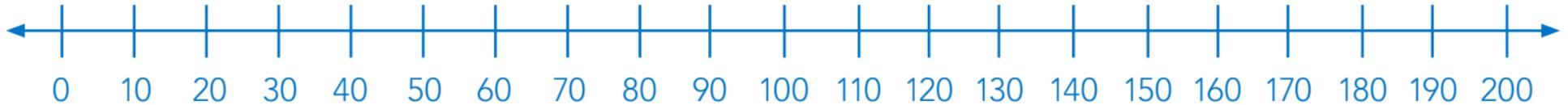
Representa $15 + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$



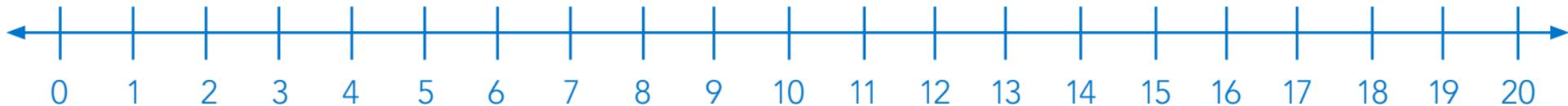
Representa $30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $50 + 100 =$ _____



Representa $8 + 5 =$ _____



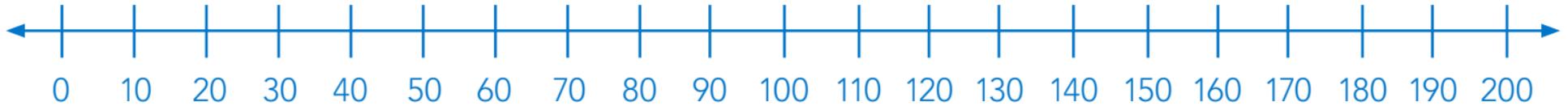
Representa $15 + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$



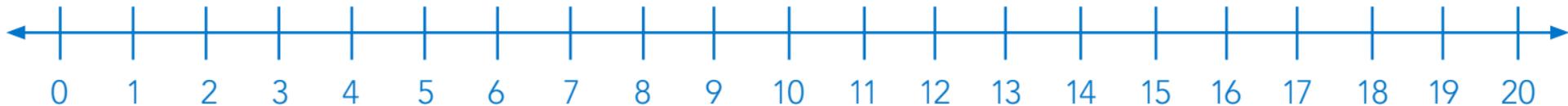
Representa $30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $50 + 100 =$ _____



Representa $8 + 5 =$ _____



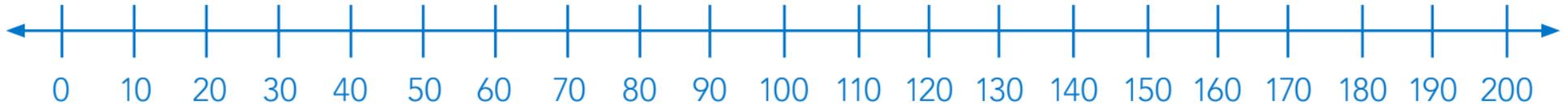
Representa $15 + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$



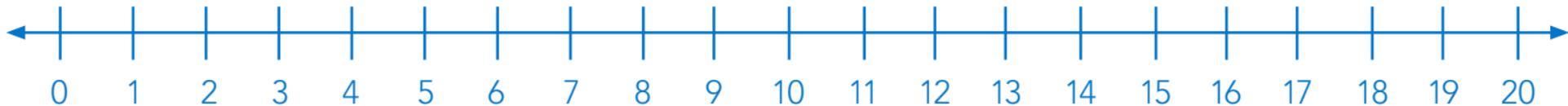
Representa $30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $50 + 100 =$ _____



Representa $8 + 5 =$ _____



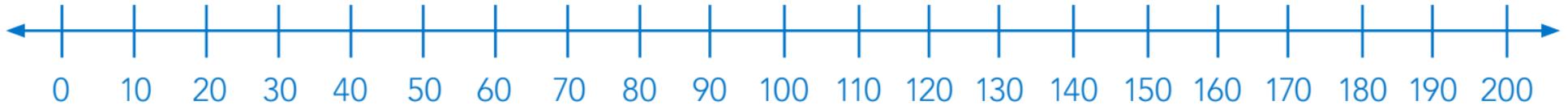
Representa $15 + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$



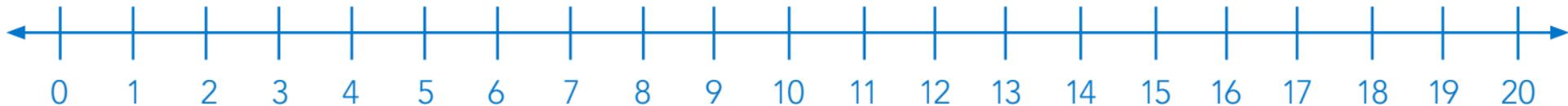
Representa $30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $50 + 100 =$ _____



Representa $8 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$



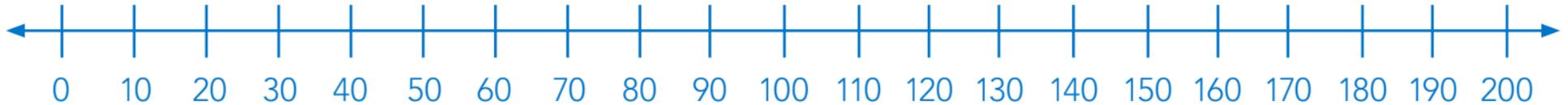
Representa $15 + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$



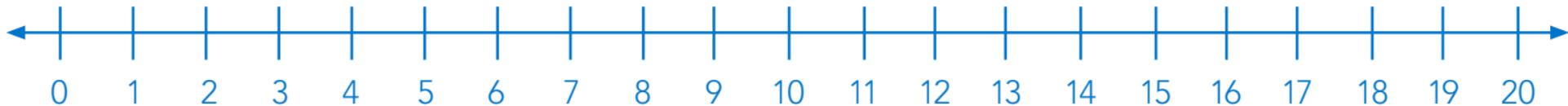
Representa $30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $50 + 100 =$ _____



Representa $8 + 5 =$ _____



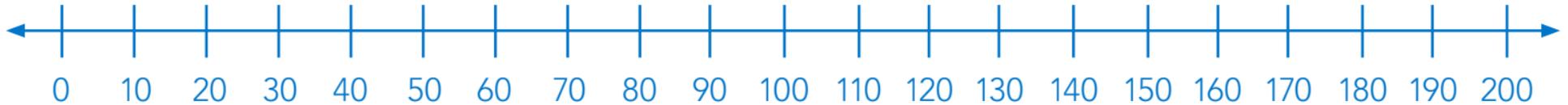
Representa $15 + 25 = \underline{\hspace{2cm}}$



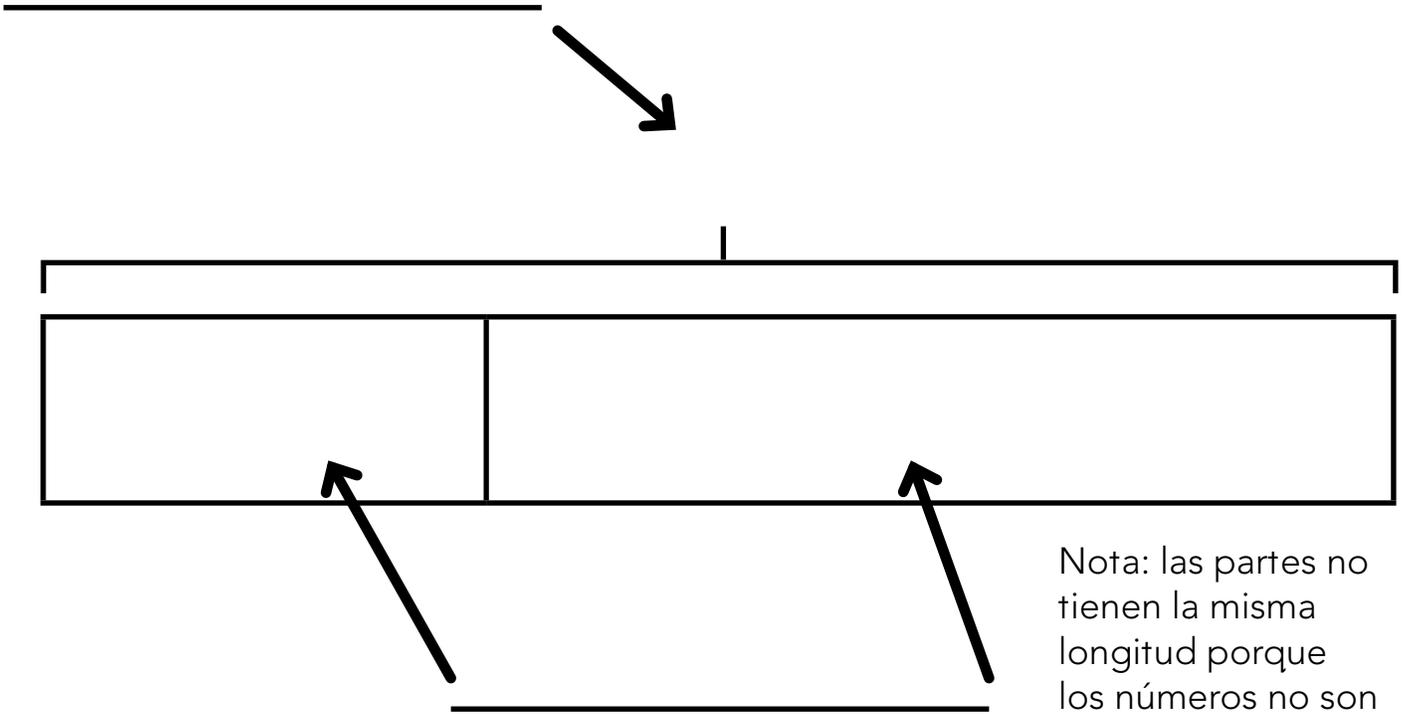
Representa $30 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $50 + 100 =$ _____



Diagramas de cinta de la suma



Nota: las partes no tienen la misma longitud porque los números no son iguales.

Ejemplo: Dianna tiene 64 limones.
Mack tiene 78 limones. ¿Cuántos limones tienen Dianna y Mack en total?

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $67 + 98 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $121 + 345 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Un día Allison comió 66 papitas. Al día siguiente comió 75 papitas más. ¿Cuántas papitas comió Allison en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Randi coleccionó 134 tarjetas de béisbol.
Mitch tiene 78 tarjetas más que Randi.
¿Cuántas tarjetas de béisbol tiene Mitch?
Crea un diagrama de cinta y resuelve
el problema.

Roger encontró 600 bellotas afuera y Trey encontró 455. ¿Cuántas bellotas encontraron ambos niños? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Molly encontró 54 caracolas el lunes, 69 el martes y 104 el miércoles. ¿Cuántas caracolas encontró Molly en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $67 + 98 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $121 + 345 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Un día Allison comió 66 papitas. Al día siguiente comió 75 papitas más. ¿Cuántas papitas comió Allison en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Randi coleccionó 134 tarjetas de béisbol.
Mitch tiene 78 tarjetas más que Randi.
¿Cuántas tarjetas de béisbol tiene Mitch?
Crea un diagrama de cinta y resuelve
el problema.

Roger encontró 600 bellotas afuera y Trey encontró 455. ¿Cuántas bellotas encontraron ambos niños? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Molly encontró 54 caracolas el lunes, 69 el martes y 104 el miércoles. ¿Cuántas caracolas encontró Molly en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $67 + 98 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $121 + 345 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Un día Allison comió 66 papitas. Al día siguiente comió 75 papitas más. ¿Cuántas papitas comió Allison en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Randi coleccionó 134 tarjetas de béisbol.
Mitch tiene 78 tarjetas más que Randi.
¿Cuántas tarjetas de béisbol tiene Mitch?
Crea un diagrama de cinta y resuelve
el problema.

Roger encontró 600 bellotas afuera y Trey encontró 455. ¿Cuántas bellotas encontraron ambos niños? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Molly encontró 54 caracolas el lunes, 69 el martes y 104 el miércoles. ¿Cuántas caracolas encontró Molly en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $67 + 98 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $121 + 345 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Un día Allison comió 66 papitas. Al día siguiente comió 75 papitas más. ¿Cuántas papitas comió Allison en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Randi coleccionó 134 tarjetas de béisbol.
Mitch tiene 78 tarjetas más que Randi.
¿Cuántas tarjetas de béisbol tiene Mitch?
Crea un diagrama de cinta y resuelve
el problema.

Roger encontró 600 bellotas afuera y Trey encontró 455. ¿Cuántas bellotas encontraron ambos niños? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Molly encontró 54 caracolas el lunes, 69 el martes y 104 el miércoles. ¿Cuántas caracolas encontró Molly en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $67 + 98 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $121 + 345 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Un día Allison comió 66 papitas. Al día siguiente comió 75 papitas más. ¿Cuántas papitas comió Allison en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Randi coleccionó 134 tarjetas de béisbol.
Mitch tiene 78 tarjetas más que Randi.
¿Cuántas tarjetas de béisbol tiene Mitch?
Crea un diagrama de cinta y resuelve
el problema.

Roger encontró 600 bellotas afuera y Trey encontró 455. ¿Cuántas bellotas encontraron ambos niños? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Molly encontró 54 caracolas el lunes, 69 el martes y 104 el miércoles. ¿Cuántas caracolas encontró Molly en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Haz un diagrama de cinta para representar el problema $67 + 98 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $121 + 345 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Un día Allison comió 66 papitas. Al día siguiente comió 75 papitas más. ¿Cuántas papitas comió Allison en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Randi coleccionó 134 tarjetas de béisbol.
Mitch tiene 78 tarjetas más que Randi.
¿Cuántas tarjetas de béisbol tiene Mitch?
Crea un diagrama de cinta y resuelve
el problema.

Roger encontró 600 bellotas afuera y Trey encontró 455. ¿Cuántas bellotas encontraron ambos niños? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Molly encontró 54 caracolas el lunes, 69 el martes y 104 el miércoles. ¿Cuántas caracolas encontró Molly en total? Crea un diagrama de cinta y resuelve el problema.

Vicky trabajó 50 horas en el mes de septiembre y ganó \$235. Trabajó 75 horas en octubre y ganó \$310.
¿Cuánto dinero ganó Vicky entre septiembre y octubre?

Respuesta: _____

Ben trabaja en Helados Heladolandia y hace un conteo del número de cada sabor de helado que se vende por día. El sábado se vendieron helados de los siguientes sabores:

- 305 de chocolate
- 295 de vainilla
- 128 de fresa

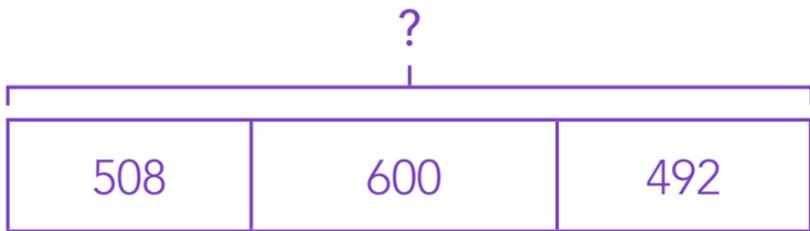
¿Qué expresión muestra la mejor manera de estimar el total de helados de fresa y de vainilla que se vendieron?

- A.** $310 + 300$
- B.** $300 + 300$
- C.** $300 + 100$
- D.** $300 + 130$

Dean recolectó 660 conchas en la playa. James recolectó 829 conchas y Michael recolectó 499 conchas. ¿Cuántas conchas recolectaron Dean y Michael en la playa?

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Vicky trabajó 50 horas en el mes de septiembre y ganó \$235. Trabajó 75 horas en octubre y ganó \$310. ¿Cuánto dinero ganó Vicky entre septiembre y octubre?

Respuesta: _____

Ben trabaja en Helados Heladolandia y hace un conteo del número de cada sabor de helado que se vende por día. El sábado se vendieron helados de los siguientes sabores:

- 305 de chocolate
- 295 de vainilla
- 128 de fresa

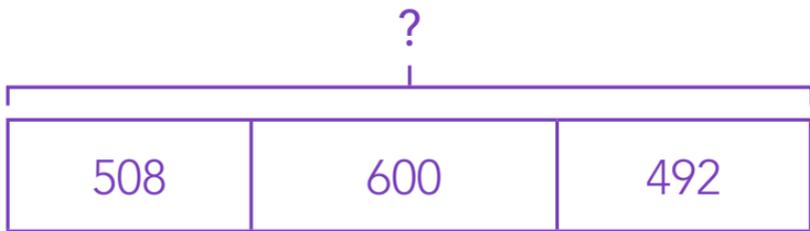
¿Qué expresión muestra la mejor manera de estimar el total de helados de fresa y de vainilla que se vendieron?

- A.** $310 + 300$
- B.** $300 + 300$
- C.** $300 + 100$
- D.** $300 + 130$

Dean recolectó 660 conchas en la playa. James recolectó 829 conchas y Michael recolectó 499 conchas. ¿Cuántas conchas recolectaron Dean y Michael en la playa?

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Vicky trabajó 50 horas en el mes de septiembre y ganó \$235. Trabajó 75 horas en octubre y ganó \$310. ¿Cuánto dinero ganó Vicky entre septiembre y octubre?

Respuesta: _____

Ben trabaja en Helados Heladolandia y hace un conteo del número de cada sabor de helado que se vende por día. El sábado se vendieron helados de los siguientes sabores:

- 305 de chocolate
- 295 de vainilla
- 128 de fresa

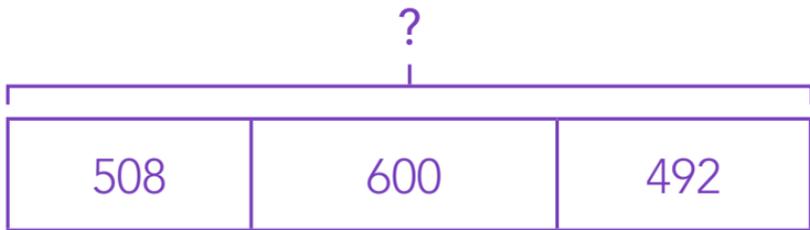
¿Qué expresión muestra la mejor manera de estimar el total de helados de fresa y de vainilla que se vendieron?

- A.** $310 + 300$
- B.** $300 + 300$
- C.** $300 + 100$
- D.** $300 + 130$

Dean recolectó 660 conchas en la playa. James recolectó 829 conchas y Michael recolectó 499 conchas. ¿Cuántas conchas recolectaron Dean y Michael en la playa?

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Vicky trabajó 50 horas en el mes de septiembre y ganó \$235. Trabajó 75 horas en octubre y ganó \$310. ¿Cuánto dinero ganó Vicky entre septiembre y octubre?

Respuesta: _____

Ben trabaja en Helados Heladolandia y hace un conteo del número de cada sabor de helado que se vende por día. El sábado se vendieron helados de los siguientes sabores:

- 305 de chocolate
- 295 de vainilla
- 128 de fresa

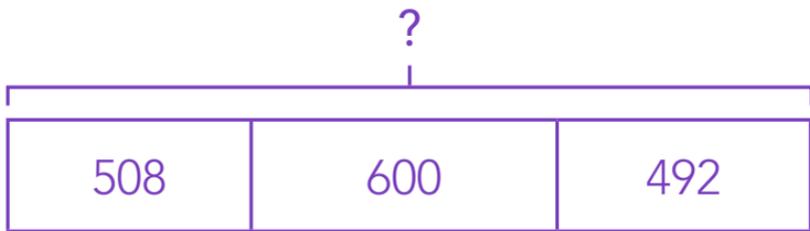
¿Qué expresión muestra la mejor manera de estimar el total de helados de fresa y de vainilla que se vendieron?

- A.** $310 + 300$
- B.** $300 + 300$
- C.** $300 + 100$
- D.** $300 + 130$

Dean recolectó 660 conchas en la playa. James recolectó 829 conchas y Michael recolectó 499 conchas. ¿Cuántas conchas recolectaron Dean y Michael en la playa?

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Vicky trabajó 50 horas en el mes de septiembre y ganó \$235. Trabajó 75 horas en octubre y ganó \$310. ¿Cuánto dinero ganó Vicky entre septiembre y octubre?

Respuesta: _____

Ben trabaja en Helados Heladolandia y hace un conteo del número de cada sabor de helado que se vende por día. El sábado se vendieron helados de los siguientes sabores:

- 305 de chocolate
- 295 de vainilla
- 128 de fresa

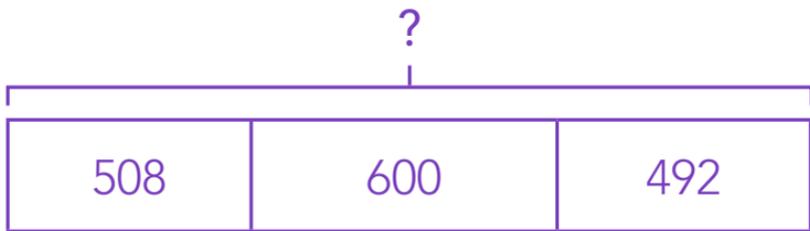
¿Qué expresión muestra la mejor manera de estimar el total de helados de fresa y de vainilla que se vendieron?

- A.** $310 + 300$
- B.** $300 + 300$
- C.** $300 + 100$
- D.** $300 + 130$

Dean recolectó 660 conchas en la playa. James recolectó 829 conchas y Michael recolectó 499 conchas. ¿Cuántas conchas recolectaron Dean y Michael en la playa?

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Vicky trabajó 50 horas en el mes de septiembre y ganó \$235. Trabajó 75 horas en octubre y ganó \$310. ¿Cuánto dinero ganó Vicky entre septiembre y octubre?

Respuesta: _____

Ben trabaja en Helados Heladolandia y hace un conteo del número de cada sabor de helado que se vende por día. El sábado se vendieron helados de los siguientes sabores:

- 305 de chocolate
- 295 de vainilla
- 128 de fresa

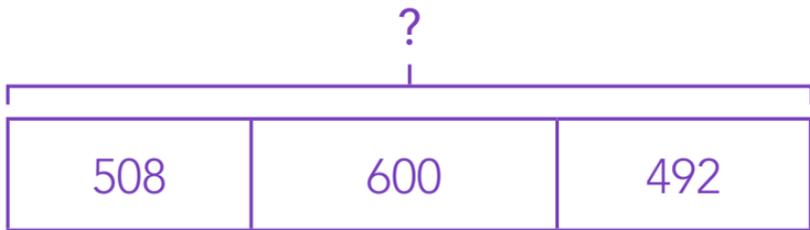
¿Qué expresión muestra la mejor manera de estimar el total de helados de fresa y de vainilla que se vendieron?

- A.** $310 + 300$
- B.** $300 + 300$
- C.** $300 + 100$
- D.** $300 + 130$

Dean recolectó 660 conchas en la playa. James recolectó 829 conchas y Michael recolectó 499 conchas. ¿Cuántas conchas recolectaron Dean y Michael en la playa?

Respuesta: _____

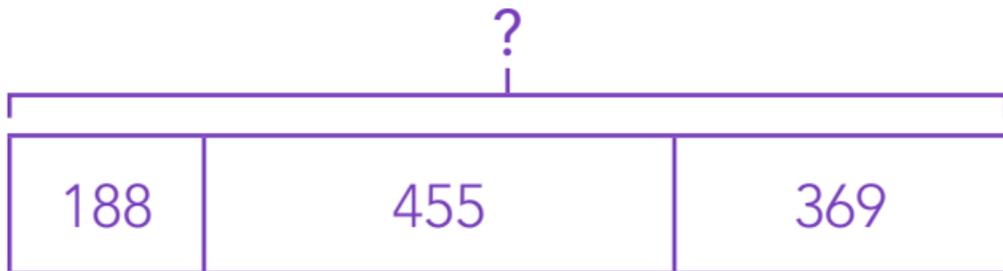
Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

La señora Treedy tenía que hacer
99 fotocopias de la tarea de matemáticas
de la semana siguiente,
99 fotocopias de una página de práctica
y 99 fotocopias de la evaluación de la
semana siguiente. ¿Cuántas fotocopias
tenía que hacer la señorita Treedy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema $11,345 + 52,009 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $1,234 + 9,876 = 11,111$

B. $4,567 + 8,745 = 13,313$

C. $6,783 + 4,440 = 11,322$

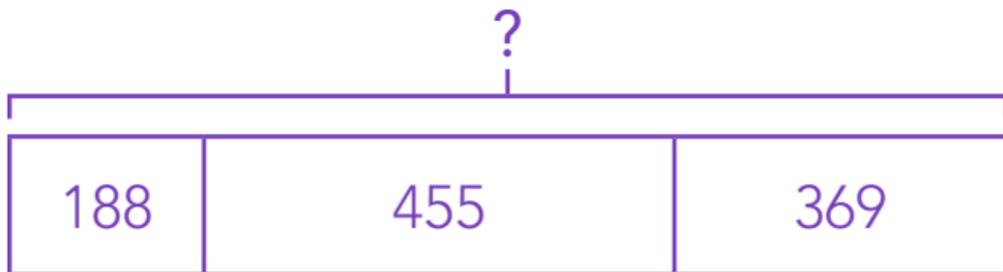
D. $3,399 + 9,994 = 13,393$

Mindy fue a comprar ropa nueva. Gastó \$39 en una camisa, \$ 60 en unos pantalones, \$18 en una bufanda y \$ 76 en unos zapatos. ¿Cuánto dinero gastó Mindy en total?

Xavier ganó \$245 el sábado y \$177 el domingo por cortar el césped.
¿Cuánto dinero ganó Xavier en total?

La señora Treedy tenía que hacer 99 fotocopias de la tarea de matemáticas de la semana siguiente, 99 fotocopias de una página de práctica y 99 fotocopias de la evaluación de la semana siguiente. ¿Cuántas fotocopias tenía que hacer la señorita Treedy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema $11,345 + 52,009 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $1,234 + 9,876 = 11,111$

B. $4,567 + 8,745 = 13,313$

C. $6,783 + 4,440 = 11,322$

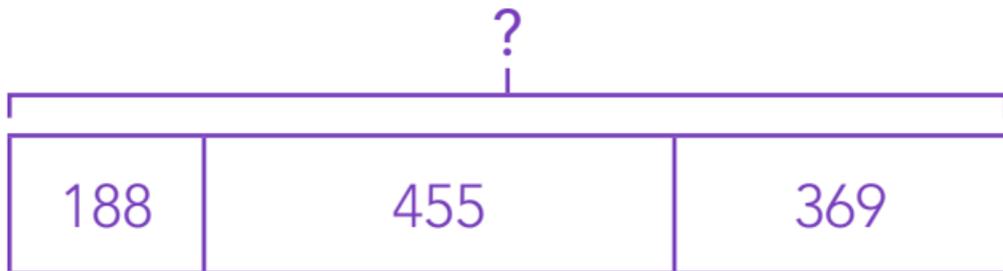
D. $3,399 + 9,994 = 13,393$

Mindy fue a comprar ropa nueva. Gastó \$39 en una camisa, \$ 60 en unos pantalones, \$18 en una bufanda y \$ 76 en unos zapatos. ¿Cuánto dinero gastó Mindy en total?

Xavier ganó \$245 el sábado y \$177 el domingo por cortar el césped.
¿Cuánto dinero ganó Xavier en total?

La señora Treedy tenía que hacer
99 fotocopias de la tarea de matemáticas
de la semana siguiente,
99 fotocopias de una página de práctica
y 99 fotocopias de la evaluación de la
semana siguiente. ¿Cuántas fotocopias
tenía que hacer la señorita Treedy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema $11,345 + 52,009 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $1,234 + 9,876 = 11,111$

B. $4,567 + 8,745 = 13,313$

C. $6,783 + 4,440 = 11,322$

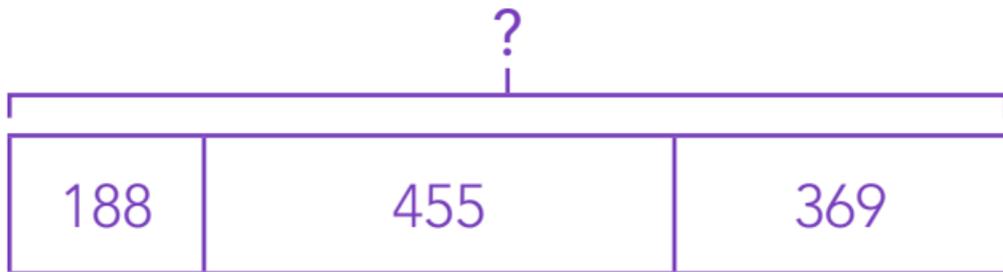
D. $3,399 + 9,994 = 13,393$

Mindy fue a comprar ropa nueva. Gastó \$39 en una camisa, \$ 60 en unos pantalones, \$18 en una bufanda y \$ 76 en unos zapatos. ¿Cuánto dinero gastó Mindy en total?

Xavier ganó \$245 el sábado y \$177 el domingo por cortar el césped.
¿Cuánto dinero ganó Xavier en total?

La señora Treedy tenía que hacer
99 fotocopias de la tarea de matemáticas
de la semana siguiente,
99 fotocopias de una página de práctica
y 99 fotocopias de la evaluación de la
semana siguiente. ¿Cuántas fotocopias
tenía que hacer la señorita Treedy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema $11,345 + 52,009 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $1,234 + 9,876 = 11,111$

B. $4,567 + 8,745 = 13,313$

C. $6,783 + 4,440 = 11,322$

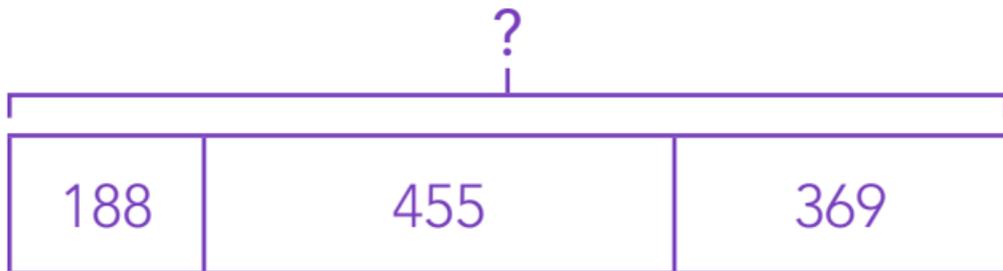
D. $3,399 + 9,994 = 13,393$

Mindy fue a comprar ropa nueva. Gastó \$39 en una camisa, \$ 60 en unos pantalones, \$18 en una bufanda y \$ 76 en unos zapatos. ¿Cuánto dinero gastó Mindy en total?

Xavier ganó \$245 el sábado y \$177 el domingo por cortar el césped.
¿Cuánto dinero ganó Xavier en total?

La señora Treedy tenía que hacer 99 fotocopias de la tarea de matemáticas de la semana siguiente, 99 fotocopias de una página de práctica y 99 fotocopias de la evaluación de la semana siguiente. ¿Cuántas fotocopias tenía que hacer la señorita Treedy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema $11,345 + 52,009 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $1,234 + 9,876 = 11,111$

B. $4,567 + 8,745 = 13,313$

C. $6,783 + 4,440 = 11,322$

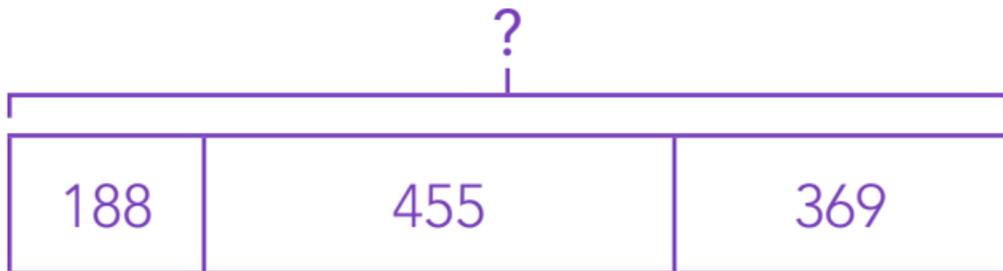
D. $3,399 + 9,994 = 13,393$

Mindy fue a comprar ropa nueva. Gastó \$39 en una camisa, \$ 60 en unos pantalones, \$18 en una bufanda y \$ 76 en unos zapatos. ¿Cuánto dinero gastó Mindy en total?

Xavier ganó \$245 el sábado y \$177 el domingo por cortar el césped.
¿Cuánto dinero ganó Xavier en total?

La señora Treedy tenía que hacer
99 fotocopias de la tarea de matemáticas
de la semana siguiente,
99 fotocopias de una página de práctica
y 99 fotocopias de la evaluación de la
semana siguiente. ¿Cuántas fotocopias
tenía que hacer la señorita Treedy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Resuelve el problema $11,345 + 52,009 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $1,234 + 9,876 = 11,111$

B. $4,567 + 8,745 = 13,313$

C. $6,783 + 4,440 = 11,322$

D. $3,399 + 9,994 = 13,393$

Mindy fue a comprar ropa nueva. Gastó \$39 en una camisa, \$ 60 en unos pantalones, \$18 en una bufanda y \$ 76 en unos zapatos. ¿Cuánto dinero gastó Mindy en total?

Xavier ganó \$245 el sábado y \$177 el domingo por cortar el césped.
¿Cuánto dinero ganó Xavier en total?

Reglas de la resta

Usa estas reglas para resolver problemas de resta.

RESTA DE CERO

Si a _____ número se le resta _____, el _____ será igual al mismo número.

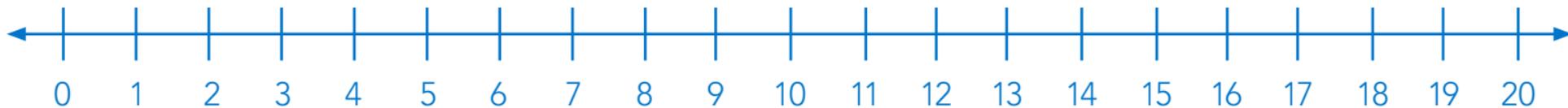
Ejemplos:

RESTA DEL MISMO NÚMERO

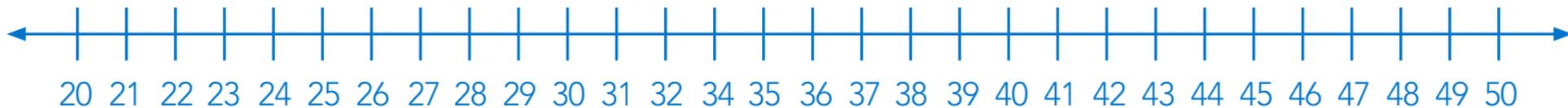
Un _____ restado de sí mismo es igual a _____.

Ejemplos:

Representa $18 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$



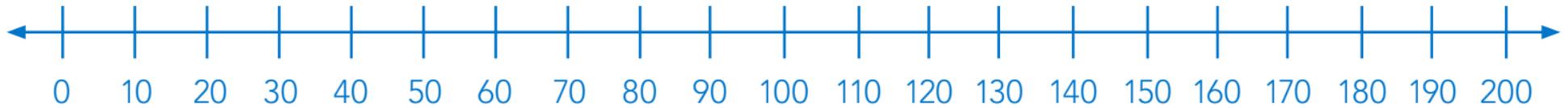
Representa $45 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$



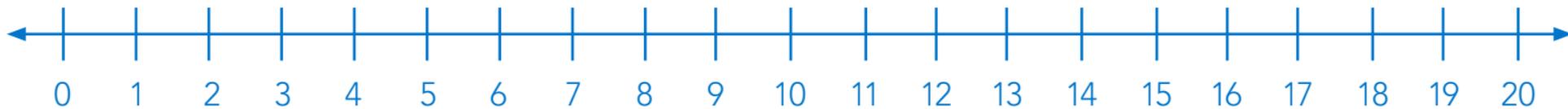
Representa $90 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$



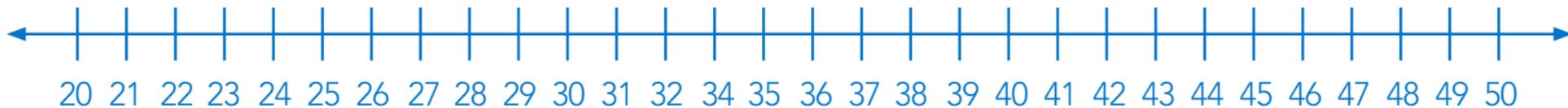
Representa $180 - 140 =$ _____



Representa $18 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$



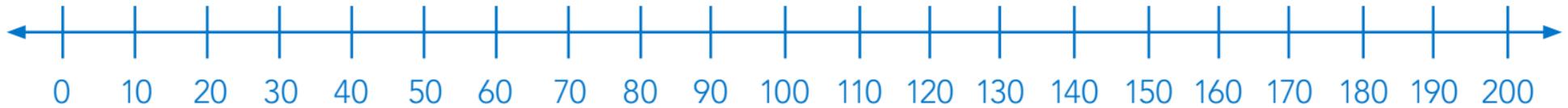
Representa $45 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$



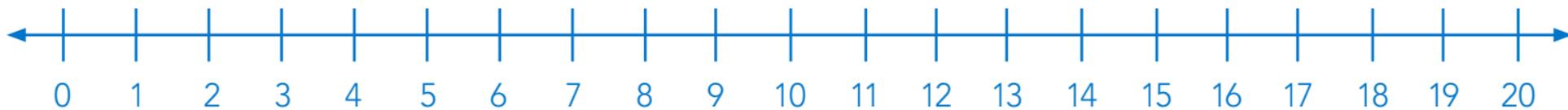
Representa $90 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$



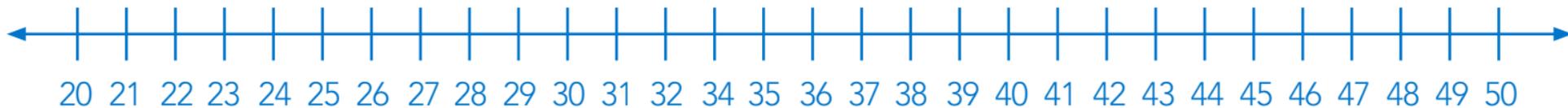
Representa $180 - 140 =$ _____



Representa $18 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$



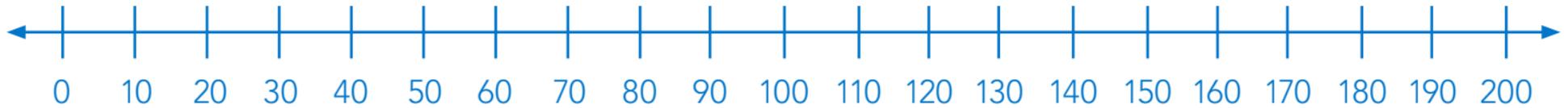
Representa $45 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$



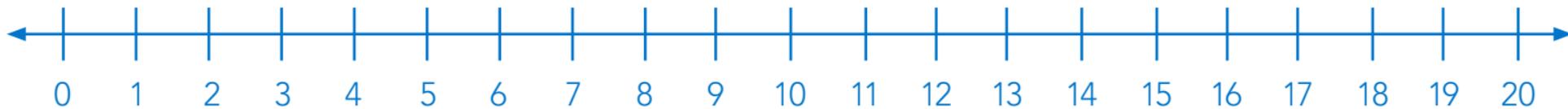
Representa $90 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$



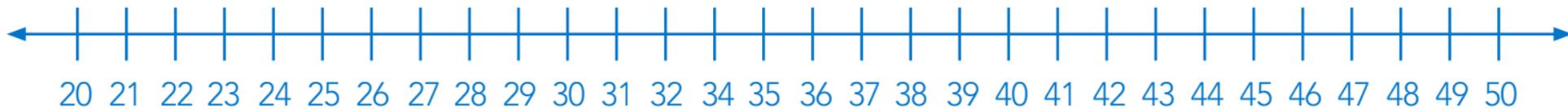
Representa $180 - 140 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $18 - 6 =$ _____



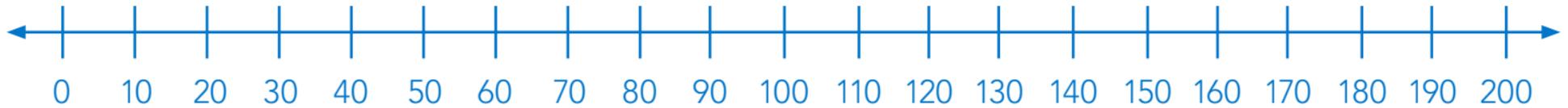
Representa $45 - 13 =$ _____



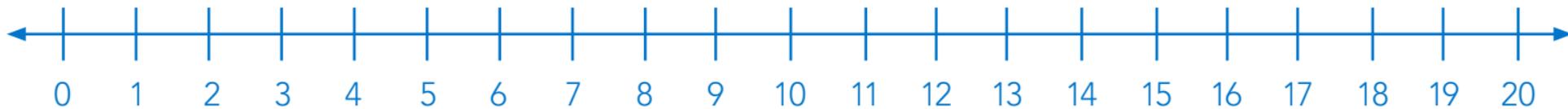
Representa $90 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$



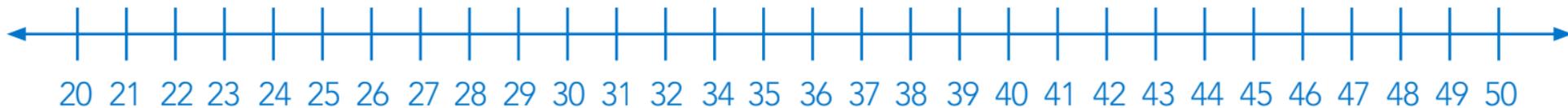
Representa $180 - 140 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $18 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$



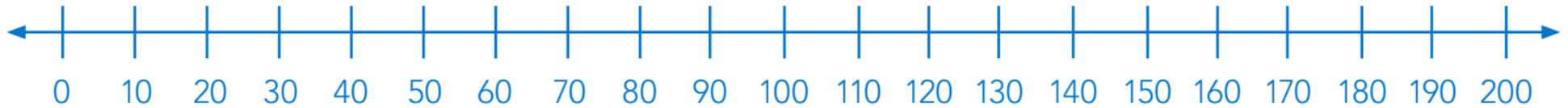
Representa $45 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$



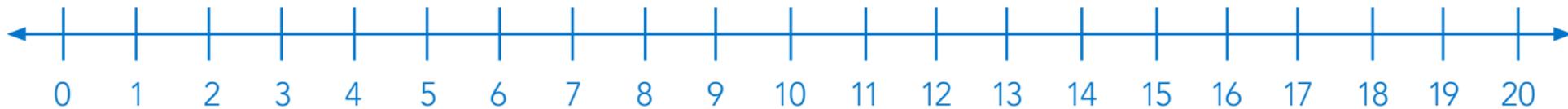
Representa $90 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$



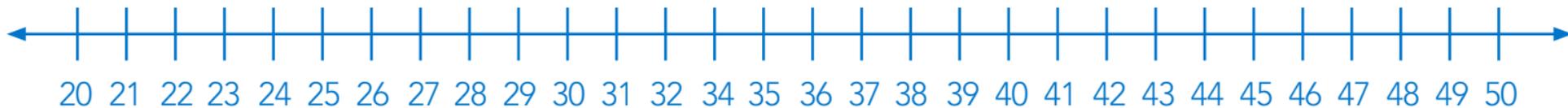
Representa $180 - 140 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $18 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$



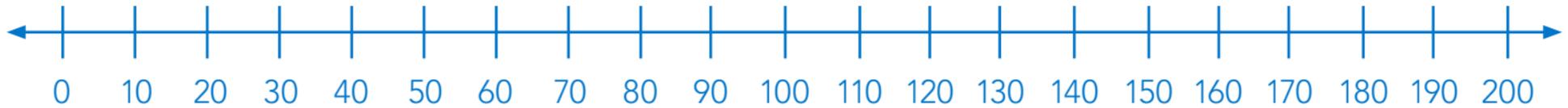
Representa $45 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$



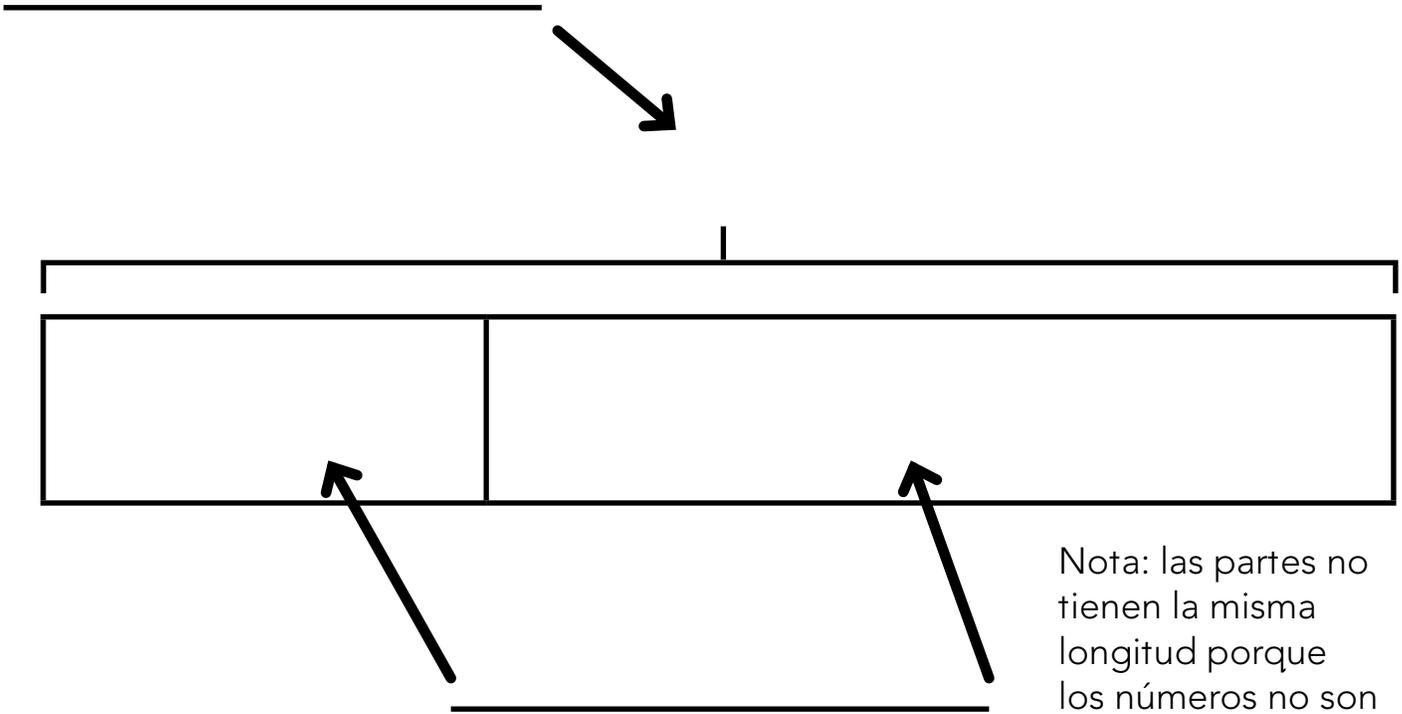
Representa $90 - 60 = \underline{\hspace{2cm}}$



Representa $180 - 140 = \underline{\hspace{2cm}}$



Diagramas de cinta de la resta



Nota: las partes no tienen la misma longitud porque los números no son iguales.

Ejemplo: Frankie fue de compras y gastó \$89.
Si compró un par de zapatos por \$55,
¿cuánto dinero gastó en una camisa?

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $78 - 64 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $321 - 110 =$ _____ y resuélvelo.

Jimmy encontró 89 grillos afuera. Si 35 de los grillos estaban en el jardín trasero, ¿cuántos estaban en el jardín de entrada? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Abby plantó 340 arbustos. Si plantó 160 arbustos el sábado, ¿cuántos arbustos plantó el domingo? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Blanca preparó 85 lazos para la obra de teatro de su escuela. Algunos tenían lunares y otros eran de colores lisos. Si 67 lazos tenían lunares, ¿cuántos lazos eran de colores lisos? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Robert gastó \$32 en dos camisas. Si una camisa costaba \$16, ¿cuánto costaba la segunda camisa? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $78 - 64 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $321 - 110 =$ ____ y resuélvelo.

Jimmy encontró 89 grillos afuera. Si 35 de los grillos estaban en el jardín trasero, ¿cuántos estaban en el jardín de entrada? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Abby plantó 340 arbustos. Si plantó 160 arbustos el sábado, ¿cuántos arbustos plantó el domingo? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Blanca preparó 85 lazos para la obra de teatro de su escuela. Algunos tenían lunares y otros eran de colores lisos. Si 67 lazos tenían lunares, ¿cuántos lazos eran de colores lisos? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Robert gastó \$32 en dos camisas. Si una camisa costaba \$16, ¿cuánto costaba la segunda camisa? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $78 - 64 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $321 - 110 =$ ____ y resuélvelo.

Jimmy encontró 89 grillos afuera. Si 35 de los grillos estaban en el jardín trasero, ¿cuántos estaban en el jardín de entrada? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Abby plantó 340 arbustos. Si plantó 160 arbustos el sábado, ¿cuántos arbustos plantó el domingo? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Blanca preparó 85 lazos para la obra de teatro de su escuela. Algunos tenían lunares y otros eran de colores lisos. Si 67 lazos tenían lunares, ¿cuántos lazos eran de colores lisos? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Robert gastó \$32 en dos camisas. Si una camisa costaba \$16, ¿cuánto costaba la segunda camisa? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $78 - 64 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $321 - 110 =$ _____ y resuélvelo.

Jimmy encontró 89 grillos afuera. Si 35 de los grillos estaban en el jardín trasero, ¿cuántos estaban en el jardín de entrada? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Abby plantó 340 arbustos. Si plantó 160 arbustos el sábado, ¿cuántos arbustos plantó el domingo? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Blanca preparó 85 lazos para la obra de teatro de su escuela. Algunos tenían lunares y otros eran de colores lisos. Si 67 lazos tenían lunares, ¿cuántos lazos eran de colores lisos? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Robert gastó \$32 en dos camisas. Si una camisa costaba \$16, ¿cuánto costaba la segunda camisa? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $78 - 64 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $321 - 110 =$ _____ y resuélvelo.

Jimmy encontró 89 grillos afuera. Si 35 de los grillos estaban en el jardín trasero, ¿cuántos estaban en el jardín de entrada? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Abby plantó 340 arbustos. Si plantó 160 arbustos el sábado, ¿cuántos arbustos plantó el domingo? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Blanca preparó 85 lazos para la obra de teatro de su escuela. Algunos tenían lunares y otros eran de colores lisos. Si 67 lazos tenían lunares, ¿cuántos lazos eran de colores lisos? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Robert gastó \$32 en dos camisas. Si una camisa costaba \$16, ¿cuánto costaba la segunda camisa? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $78 - 64 = \underline{\quad}$ y resuélvelo.

Dibuja un diagrama de cinta para representar el problema $321 - 110 =$ _____ y resuélvelo.

Jimmy encontró 89 grillos afuera. Si 35 de los grillos estaban en el jardín trasero, ¿cuántos estaban en el jardín de entrada? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Abby plantó 340 arbustos. Si plantó 160 arbustos el sábado, ¿cuántos arbustos plantó el domingo? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Blanca preparó 85 lazos para la obra de teatro de su escuela. Algunos tenían lunares y otros eran de colores lisos. Si 67 lazos tenían lunares, ¿cuántos lazos eran de colores lisos? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Robert gastó \$32 en dos camisas. Si una camisa costaba \$16, ¿cuánto costaba la segunda camisa? Crea un diagrama de cinta y resuélvelo.

Mandy tiene que preparar 600 galletas para la venta de repostería de la escuela. Si ya preparó 475 galletas, ¿cuántas galletas le falta preparar a Mandy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.

523



Resuelve el problema $1,000 - 864 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $566 - 299 = 266$

B. $875 - 342 = 530$

C. $909 - 782 = 127$

D. $878 - 456 = 424$

Trey salió de compras con \$300. Si gastó \$49 en una camisa, \$125 en un abrigo y \$56 en un par de pantalones, ¿cuánto dinero le quedó?

Rita acomodó 200 cobijas en la estantería de la tienda *La boutique* del bebé. Si se vendieron 45 cobijas el lunes y 103 cobijas el martes, ¿cuántas cobijas quedan en la estantería?

Mandy tiene que preparar 600 galletas para la venta de repostería de la escuela. Si ya preparó 475 galletas, ¿cuántas galletas le falta preparar a Mandy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.

523



Resuelve el problema $1,000 - 864 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $566 - 299 = 266$

B. $875 - 342 = 530$

C. $909 - 782 = 127$

D. $878 - 456 = 424$

Trey salió de compras con \$300. Si gastó \$49 en una camisa, \$125 en un abrigo y \$56 en un par de pantalones, ¿cuánto dinero le quedó?

Rita acomodó 200 cobijas en la estantería de la tienda *La boutique* del bebé. Si se vendieron 45 cobijas el lunes y 103 cobijas el martes, ¿cuántas cobijas quedan en la estantería?

Mandy tiene que preparar 600 galletas para la venta de repostería de la escuela. Si ya preparó 475 galletas, ¿cuántas galletas le falta preparar a Mandy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.

523



Resuelve el problema $1,000 - 864 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $566 - 299 = 266$

B. $875 - 342 = 530$

C. $909 - 782 = 127$

D. $878 - 456 = 424$

Trey salió de compras con \$300. Si gastó \$49 en una camisa, \$125 en un abrigo y \$56 en un par de pantalones, ¿cuánto dinero le quedó?

Rita acomodó 200 cobijas en la estantería de la tienda *La boutique* del bebé. Si se vendieron 45 cobijas el lunes y 103 cobijas el martes, ¿cuántas cobijas quedan en la estantería?

Mandy tiene que preparar 600 galletas para la venta de repostería de la escuela. Si ya preparó 475 galletas, ¿cuántas galletas le falta preparar a Mandy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.

523



Resuelve el problema $1,000 - 864 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $566 - 299 = 266$

B. $875 - 342 = 530$

C. $909 - 782 = 127$

D. $878 - 456 = 424$

Trey salió de compras con \$300. Si gastó \$49 en una camisa, \$125 en un abrigo y \$56 en un par de pantalones, ¿cuánto dinero le quedó?

Rita acomodó 200 cobijas en la estantería de la tienda *La boutique* del bebé. Si se vendieron 45 cobijas el lunes y 103 cobijas el martes, ¿cuántas cobijas quedan en la estantería?

Mandy tiene que preparar 600 galletas para la venta de repostería de la escuela. Si ya preparó 475 galletas, ¿cuántas galletas le falta preparar a Mandy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.

523



Resuelve el problema $1,000 - 864 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $566 - 299 = 266$

B. $875 - 342 = 530$

C. $909 - 782 = 127$

D. $878 - 456 = 424$

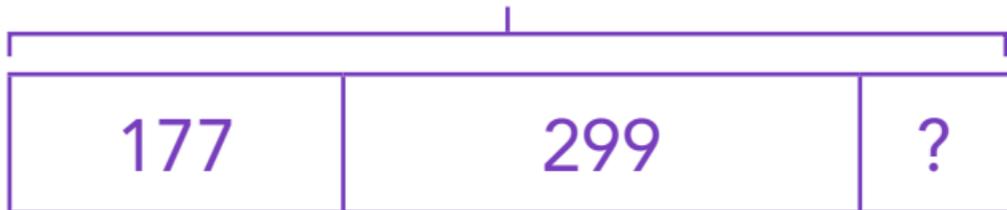
Trey salió de compras con \$300. Si gastó \$49 en una camisa, \$125 en un abrigo y \$56 en un par de pantalones, ¿cuánto dinero le quedó?

Rita acomodó 200 cobijas en la estantería de la tienda *La boutique* del bebé. Si se vendieron 45 cobijas el lunes y 103 cobijas el martes, ¿cuántas cobijas quedan en la estantería?

Mandy tiene que preparar 600 galletas para la venta de repostería de la escuela. Si ya preparó 475 galletas, ¿cuántas galletas le falta preparar a Mandy?

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.

523



Resuelve el problema $1,000 - 864 = ?$

¿Cuál problema está resuelto correctamente?

A. $566 - 299 = 266$

B. $875 - 342 = 530$

C. $909 - 782 = 127$

D. $878 - 456 = 424$

Trey salió de compras con \$300. Si gastó \$49 en una camisa, \$125 en un abrigo y \$56 en un par de pantalones, ¿cuánto dinero le quedó?

Rita acomodó 200 cobijas en la estantería de la tienda *La boutique* del bebé. Si se vendieron 45 cobijas el lunes y 103 cobijas el martes, ¿cuántas cobijas quedan en la estantería?

Janice puso 400 plantas de flor el viernes, 125 el sábado y 309 el domingo. ¿Cuántas plantas más que el domingo puso Janice el viernes y el sábado? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

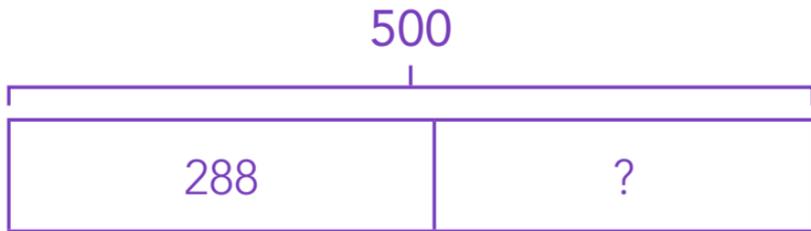
El miércoles Sadie dio 14,909 pasos y Mark dio 11,475 pasos. ¿Cuántos pasos más que Mark dio Sadie?

- A. 4,434
- B. 4,343
- C. 3,343
- D. 3,434

Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Janice puso 400 plantas de flor el viernes, 125 el sábado y 309 el domingo. ¿Cuántas plantas más que el domingo puso Janice el viernes y el sábado? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

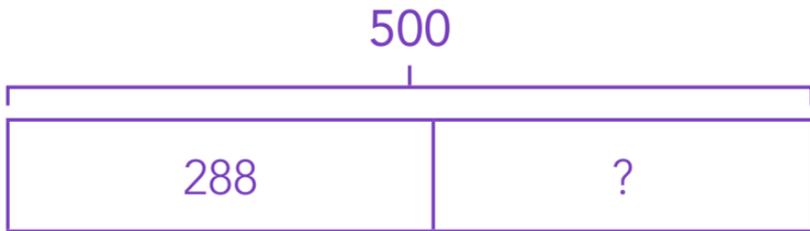
El miércoles Sadie dio 14,909 pasos y Mark dio 11,475 pasos. ¿Cuántos pasos más que Mark dio Sadie?

- A. 4,434
- B. 4,343
- C. 3,343
- D. 3,434

Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Janice puso 400 plantas de flor el viernes, 125 el sábado y 309 el domingo. ¿Cuántas plantas más que el domingo puso Janice el viernes y el sábado? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

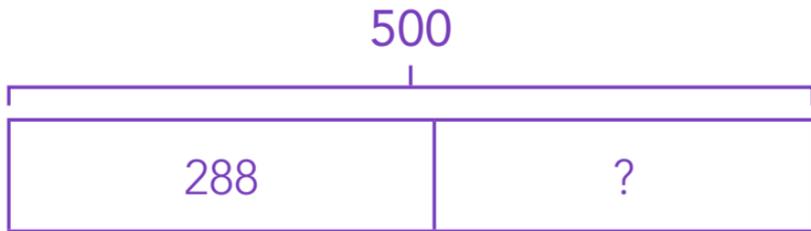
El miércoles Sadie dio 14,909 pasos y Mark dio 11,475 pasos. ¿Cuántos pasos más que Mark dio Sadie?

- A. 4,434
- B. 4,343
- C. 3,343
- D. 3,434

Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Janice puso 400 plantas de flor el viernes, 125 el sábado y 309 el domingo. ¿Cuántas plantas más que el domingo puso Janice el viernes y el sábado? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

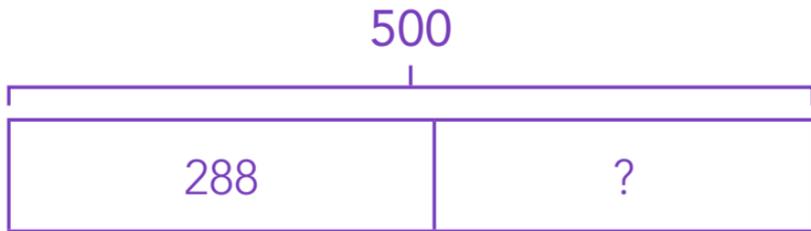
El miércoles Sadie dio 14,909 pasos y Mark dio 11,475 pasos. ¿Cuántos pasos más que Mark dio Sadie?

- A. 4,434
- B. 4,343
- C. 3,343
- D. 3,434

Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Janice puso 400 plantas de flor el viernes, 125 el sábado y 309 el domingo. ¿Cuántas plantas más que el domingo puso Janice el viernes y el sábado? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

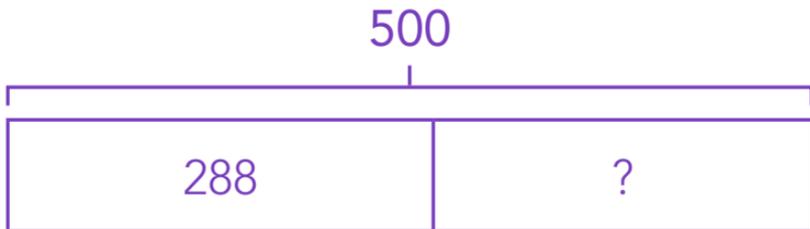
El miércoles Sadie dio 14,909 pasos y Mark dio 11,475 pasos. ¿Cuántos pasos más que Mark dio Sadie?

- A. 4,434
- B. 4,343
- C. 3,343
- D. 3,434

Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Janice puso 400 plantas de flor el viernes, 125 el sábado y 309 el domingo. ¿Cuántas plantas más que el domingo puso Janice el viernes y el sábado? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

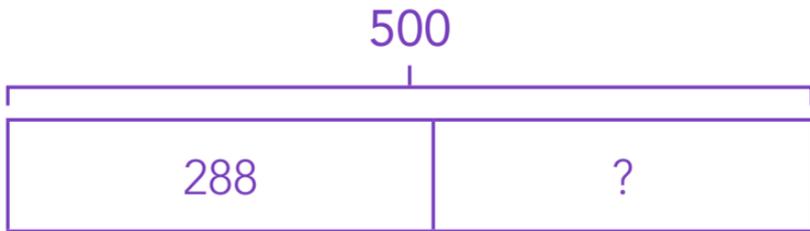
El miércoles Sadie dio 14,909 pasos y Mark dio 11,475 pasos. ¿Cuántos pasos más que Mark dio Sadie?

- A. 4,434
- B. 4,343
- C. 3,343
- D. 3,434

Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu procedimiento y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente diagrama de cinta.



Respuesta: _____

Prueba de resta

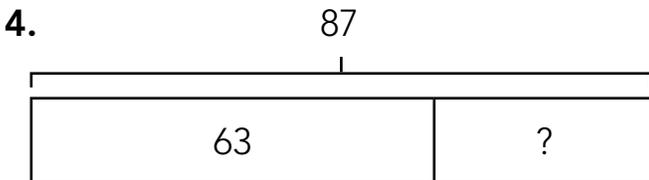
En los ejercicios 1 a 3, resuelve los problemas.

1.
$$\begin{array}{r} 703 \\ - 566 \\ \hline \end{array}$$

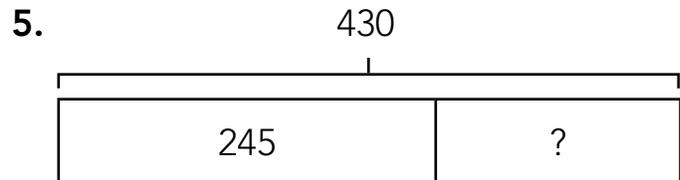
2.
$$\begin{array}{r} 5,000 \\ - 2,882 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} 9,024 \\ - 6,705 \\ \hline \end{array}$$

Resuelve los siguientes diagramas de cinta.

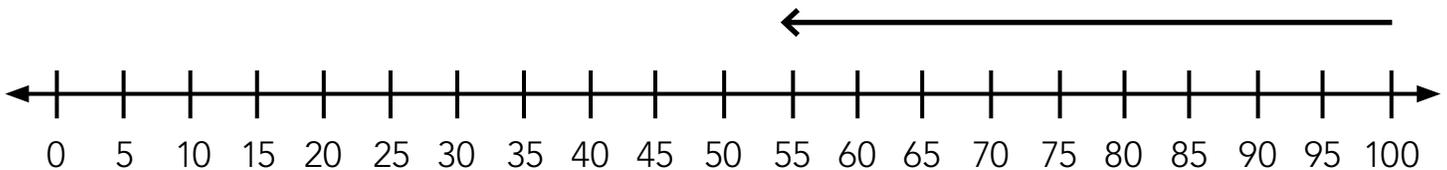


Respuesta: _____



Respuesta: _____

6. Examina la siguiente recta numérica. Escribe la ecuación y resuelve el problema.



Ecuación: _____

Resuelve los siguientes problemas. Asegúrate de mostrar tu trabajo y anotar tus respuestas.

7. Blaire tiene que preparar 150 galletas para la venta de repostería. Ella ya preparó 75 galletas. ¿Cuántas galletas más tiene que preparar Blaire?

Respuesta: _____

8. Cody y Brandon recolectaron 500 caracolas durante el fin de semana. Si Cody recolectó 299 de las caracolas, ¿cuántas recolectó Brandon?

Respuesta: _____

9. Una ardilla recolectó 111 bellotas el lunes y 65 el martes. ¿Cuántas bellotas más que el martes recolectó la ardilla el lunes?

Respuesta: _____

10. Estima la diferencia de $932 - 491$.

Respuesta: _____

Michael anotó 54 puntos en dos partidos de béisbol la semana pasada. Si anotó 29 puntos en el primer partido, ¿cuántos anotó en el segundo partido? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Quinn tenía que preparar 85 bizcochitos de chocolate y 112 de vainilla para la venta de repostería de la escuela. ¿Cuántos bizcochitos tenía que preparar Quinn en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Peter sembró 445 semillas de zanahoria y 320 semillas de rábano en su huerto.
¿Cuántas semillas sembró Peter en su huerto?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Trinity caminó un total de 405 millas en el transcurso de tres semanas. Si caminó 175 millas en la semana 1 y 120 millas en la semana 2, ¿cuál es la cantidad de millas que caminó en la semana 3?

Dean tiene 45 pares de zapatos deportivos y botas. Si 20 pares son botas, ¿cuántos pares son zapatos deportivos?

Rebecca ganó \$430 por cuidar niños el año pasado. Kylie ganó \$189 más que Rebecca. ¿Cuánto dinero ganó Kylie por cuidar niños?

Michael anotó 54 puntos en dos partidos de béisbol la semana pasada. Si anotó 29 puntos en el primer partido, ¿cuántos anotó en el segundo partido? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Quinn tenía que preparar 85 bizcochitos de chocolate y 112 de vainilla para la venta de repostería de la escuela. ¿Cuántos bizcochitos tenía que preparar Quinn en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Peter sembró 445 semillas de zanahoria y 320 semillas de rábano en su huerto.
¿Cuántas semillas sembró Peter en su huerto?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Trinity caminó un total de 405 millas en el transcurso de tres semanas. Si caminó 175 millas en la semana 1 y 120 millas en la semana 2, ¿cuál es la cantidad de millas que caminó en la semana 3?

Dean tiene 45 pares de zapatos deportivos y botas. Si 20 pares son botas, ¿cuántos pares son zapatos deportivos?

Rebecca ganó \$430 por cuidar niños el año pasado. Kylie ganó \$189 más que Rebecca. ¿Cuánto dinero ganó Kylie por cuidar niños?

Michael anotó 54 puntos en dos partidos de béisbol la semana pasada. Si anotó 29 puntos en el primer partido, ¿cuántos anotó en el segundo partido? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Quinn tenía que preparar 85 bizcochitos de chocolate y 112 de vainilla para la venta de repostería de la escuela. ¿Cuántos bizcochitos tenía que preparar Quinn en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Peter sembró 445 semillas de zanahoria y 320 semillas de rábano en su huerto.
¿Cuántas semillas sembró Peter en su huerto?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Trinity caminó un total de 405 millas en el transcurso de tres semanas. Si caminó 175 millas en la semana 1 y 120 millas en la semana 2, ¿cuál es la cantidad de millas que caminó en la semana 3?

Dean tiene 45 pares de zapatos deportivos y botas. Si 20 pares son botas, ¿cuántos pares son zapatos deportivos?

Rebecca ganó \$430 por cuidar niños el año pasado. Kylie ganó \$189 más que Rebecca. ¿Cuánto dinero ganó Kylie por cuidar niños?

Michael anotó 54 puntos en dos partidos de béisbol la semana pasada. Si anotó 29 puntos en el primer partido, ¿cuántos anotó en el segundo partido? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Quinn tenía que preparar 85 bizcochitos de chocolate y 112 de vainilla para la venta de repostería de la escuela. ¿Cuántos bizcochitos tenía que preparar Quinn en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Peter sembró 445 semillas de zanahoria y 320 semillas de rábano en su huerto.
¿Cuántas semillas sembró Peter en su huerto?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Trinity caminó un total de 405 millas en el transcurso de tres semanas. Si caminó 175 millas en la semana 1 y 120 millas en la semana 2, ¿cuál es la cantidad de millas que caminó en la semana 3?

Dean tiene 45 pares de zapatos deportivos y botas. Si 20 pares son botas, ¿cuántos pares son zapatos deportivos?

Rebecca ganó \$430 por cuidar niños el año pasado. Kylie ganó \$189 más que Rebecca. ¿Cuánto dinero ganó Kylie por cuidar niños?

Michael anotó 54 puntos en dos partidos de béisbol la semana pasada. Si anotó 29 puntos en el primer partido, ¿cuántos anotó en el segundo partido? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Quinn tenía que preparar 85 bizcochitos de chocolate y 112 de vainilla para la venta de repostería de la escuela. ¿Cuántos bizcochitos tenía que preparar Quinn en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Peter sembró 445 semillas de zanahoria y 320 semillas de rábano en su huerto.
¿Cuántas semillas sembró Peter en su huerto?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Trinity caminó un total de 405 millas en el transcurso de tres semanas. Si caminó 175 millas en la semana 1 y 120 millas en la semana 2, ¿cuál es la cantidad de millas que caminó en la semana 3?

Dean tiene 45 pares de zapatos deportivos y botas. Si 20 pares son botas, ¿cuántos pares son zapatos deportivos?

Rebecca ganó \$430 por cuidar niños el año pasado. Kylie ganó \$189 más que Rebecca. ¿Cuánto dinero ganó Kylie por cuidar niños?

Michael anotó 54 puntos en dos partidos de béisbol la semana pasada. Si anotó 29 puntos en el primer partido, ¿cuántos anotó en el segundo partido? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Quinn tenía que preparar 85 bizcochitos de chocolate y 112 de vainilla para la venta de repostería de la escuela. ¿Cuántos bizcochitos tenía que preparar Quinn en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

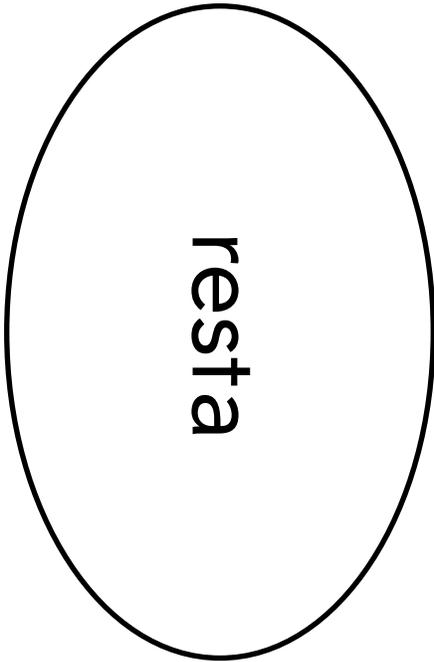
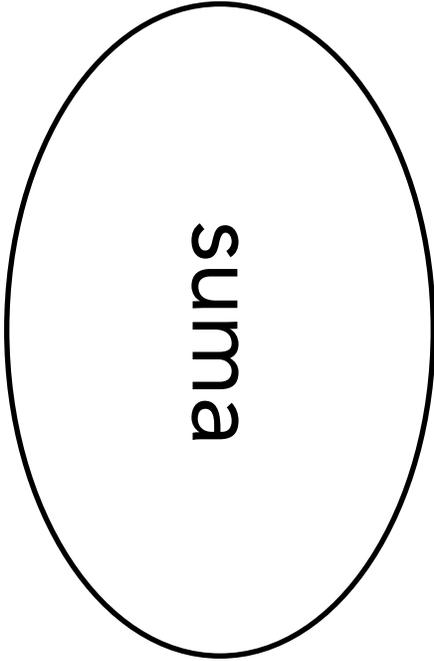
Peter sembró 445 semillas de zanahoria y 320 semillas de rábano en su huerto.
¿Cuántas semillas sembró Peter en su huerto?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Trinity caminó un total de 405 millas en el transcurso de tres semanas. Si caminó 175 millas en la semana 1 y 120 millas en la semana 2, ¿cuál es la cantidad de millas que caminó en la semana 3?

Dean tiene 45 pares de zapatos deportivos y botas. Si 20 pares son botas, ¿cuántos pares son zapatos deportivos?

Rebecca ganó \$430 por cuidar niños el año pasado. Kylie ganó \$189 más que Rebecca. ¿Cuánto dinero ganó Kylie por cuidar niños?

Compara la suma y la resta



Identifica cuándo sumar o restar

Lee los siguientes problemas. Analiza el problema mostrando tus estrategias y registrando tu razonamiento en cada caja.

Robert y Dylan coleccionan tarjetas de béisbol. Robert tiene 329 tarjetas de béisbol y Dylan tiene 286 tarjetas de béisbol. ¿Cuántas tarjetas de béisbol tienen los niños en total?

PREGUNTA:
¿Qué te piden que resuelvas?

INFORMACIÓN:
¿Qué información importante te ayudará a resolver el problema?

PALABRAS CLAVE:
¿Qué palabras clave te ayudan a determinar cuál es la operación correcta?

OPERACIÓN:
¿Qué operación usarás para resolver el problema?
Piensa: ¿se conoce la cantidad total o solo se conocen las partes?

ECUACIÓN:
Escribe una ecuación que te ayude a resolver el problema.

RESUELVE EL PROBLEMA:
Resuelve el problema mostrando tu trabajo.

Maggie ganó 519 boletos jugando a videojuegos. Natalie ganó 476 boletos.
¿Cuántos boletos más que Natalie ganó Maggie?

PREGUNTA:
¿Qué te piden que resuelvas?

INFORMACIÓN:
¿Qué información importante te ayudará a resolver el problema?

PALABRAS CLAVE:
¿Qué palabras clave te ayudan a determinar cuál es la operación correcta?

OPERACIÓN:
¿Qué operación usarás para resolver el problema?
Piensa: ¿se conoce la cantidad total o solo se conocen las partes?

ECUACIÓN:
Escribe una ecuación que te ayude a resolver el problema.

RESUELVE EL PROBLEMA:
Resuelve el problema mostrando tu trabajo.

Identifica cuándo sumar o restar (cont.)

Lee los siguientes problemas. Analiza el problema mostrando tus estrategias y registrando tu razonamiento en cada caja.

Hank y Misty sembraron 800 plantas florales en el mes de abril. Si Hank sembró 278 plantas, ¿cuántas plantas sembró Misty?

PREGUNTA:
¿Qué te piden que resuelvas?

INFORMACIÓN:
¿Qué información importante te ayudará a resolver el problema?

PALABRAS CLAVE:
¿Qué palabras clave te ayudan a determinar cuál es la operación correcta?

OPERACIÓN:
¿Qué operación usarás para resolver el problema?
Piensa: ¿se conoce la cantidad total o solo se conocen las partes?

ECUACIÓN:
Escribe una ecuación que te ayude a resolver el problema.

RESUELVE EL PROBLEMA:
Resuelve el problema mostrando tu trabajo.

Kevin y Cody comenzaron a trabajar cortando el césped. Si Kevin ganó \$165 y Cody ganó \$205, ¿cuánto dinero ganaron los niños en total?

PREGUNTA:
¿Qué te piden que resuelvas?

INFORMACIÓN:
¿Qué información importante te ayudará a resolver el problema?

PALABRAS CLAVE:
¿Qué palabras clave te ayudan a determinar cuál es la operación correcta?

OPERACIÓN:
¿Qué operación usarás para resolver el problema?
Piensa: ¿se conoce la cantidad total o solo se conocen las partes?

ECUACIÓN:
Escribe una ecuación que te ayude a resolver el problema.

RESUELVE EL PROBLEMA:
Resuelve el problema mostrando tu trabajo.

Prueba de identificar cuándo sumar o restar

Lee los siguientes problemas. Determina si tienes que sumar o restar, y luego resuélvelos.

El viernes, Gail trabajó con su papá plantando 18 arbustos en su jardín. El sábado, Gail y su papá plantaron 21 arbustos y el domingo otros 6 arbustos. ¿Cuántos arbustos plantaron Gail y su papá en total?

Respuesta: _____

Lilly y Sarah tienen 56 camisas entre las dos en sus armarios. Si Lilly tiene 34 camisas en su armario, ¿cuántas camisas tiene Sarah?

Respuesta: _____

Jake y Tammy tomaron fotografías de las vacaciones de la familia en las montañas. Jake tomó 296 fotografías y Tammy tomó 89 fotografías. ¿Cuántas fotografías tomaron los niños entre los dos?

Respuesta: _____

Trevor y Denise fueron a jugar videojuegos. Trevor ganó 643 boletos y Denise ganó 497. ¿Cuántos boletos más que Denise ganó Trevor?

Respuesta: _____

Gabe tiene 432 caballos en dos de sus campos agrícolas. Tiene 199 caballos en un campo.
¿Cuántos caballos hay en el segundo campo?
Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Respuesta: _____

La siguiente tabla muestra la cantidad de alimentos para el almuerzo que están disponibles en la cafetería.

Alimento	Perros calientes	Hamburguesas	Ensaladas de fruta	Manzanas	Helados
Cant de alimentos	302	390	285	467	155

¿Cuál es el número total de hamburguesas, ensaladas de fruta y manzanas de la cafetería?

Respuesta: _____

Dibuja el siguiente problema con bloques de base diez y resuélvelo. Muestra tu trabajo.

$$354 - 187 = ?$$

Respuesta: _____

Rick tiene 76 caramelos. Roger tiene 98 caramelos. ¿Aproximadamente cuántos caramelos tienen los niños en total?

Respuesta: _____

¿Cuál de los siguientes enunciados NO es verdadero?

- A. El valor del 8 en 38,276 es diez veces el del 8 en 899.
- B. El 9 en 54,930 tiene el mismo valor que el nueve en 83,946.
- C. El 5 en 57,980 tiene el mismo valor que el 5 en 95,001.
- D. El valor del 7 en 42,798 es diez veces el del 7 en 86,270.

La siguiente tabla muestra la cantidad de camisas que tiene cada miembro de la familia Wilson.

Miembro de la familia	Sr. Wilson	Sra. Wilson	Bobby	Bianca	Brian
Cant. de camisas	19	35	12	18	10

¿Cuál es la mejor estimación del número de camisas que tienen el señor Wilson, Bobby y Brian en total?

Respuesta: _____

Resuelve el siguiente problema. Asegúrate de mostrar tu trabajo.

$$1,000 - 249 = \underline{\quad}$$

Respuesta: _____

Mira la siguiente notación desarrollada de un número.

$$(9 \times 100,000) + (8 \times 1,000) + (2 \times 10)$$

Escribe el número en forma estándar.

Respuesta: _____

Kendall fue a la Pizzería de Peter a buscar una *pizza* para la cena. Cuando Kendall llegó, había 35 *pizzas* en el mostrador. El cliente que estaba delante de él pidió 12 de las *pizzas*. Uno de los trabajadores llevó al mostrador 19 *pizzas* más. ¿Cuántas *pizzas* hay ahora en el mostrador. Escribe una ecuación y resuélvela para hallar la respuesta.

Ecuación: _____

Respuesta: _____

La siguiente tabla muestra el pronóstico del tiempo.

Día	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Temperaturas máxima y mínima	93 °F	87 °F	85 °F	83 °F	84 °F
	75 °F	70 °F	70 °F	68 °F	70 °F

Según el pronóstico del tiempo dado, ¿qué día habrá una diferencia de 14 °F?

Respuesta: _____

Betsy tiene 576 botones. John tiene 234 botones. ¿Cuántos botones tienen ellos en total? Dibuja un diagrama de cinta y resuélvelo.

Ecuación: _____

Respuesta: _____

Redondea este número a la centena más cercana.

928,567

Respuesta: _____

Evaluación

En los ejercicios 1 a 4, resuelve los siguientes problemas.

$$\begin{array}{r} 1. \quad 679 \\ - 465 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 900 \\ - 549 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3. \quad 4,935 \\ - 1,487 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4. \quad 8,532 \\ - 4,987 \\ \hline \end{array}$$

Lee los siguientes problemas y resuélvelos.

5. Denise representó la siguiente propiedad de la suma.

$$0 + 21 = \square$$

Escribe el número que falta. _____

6. Michael recolectó 458 conchas en la playa y Mark recolectó 399.
¿Aproximadamente cuántas conchas recolectaron los dos niños en total?

- A. 800
- B. 860
- C. 850
- D. 870

7. Christopher estuvo leyendo 300 horas durante el verano. Shelby estuvo leyendo 176 horas. ¿Durante cuántas horas más que Shelby estuvo leyendo Christopher? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

8. Becca vendió 805 cajas de galletas de las niñas exploradoras. Si Rita vendió 279 cajas menos que Becca, ¿cuántas cajas de galletas de las niñas exploradoras vendió Rita?

Respuesta: _____

Lee los siguientes problemas y resuélvelos.

9. El equipo de béisbol de la Escuela Secundaria Kingsville recaudó \$466 en una campaña. El equipo de sóftbol trabajó durante 76 horas y recaudó \$599. ¿Cuánto dinero recaudaron los dos equipos? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

10. Terry tenía dos cajas de lazos.
- Tenía 54 lazos con lunares en la primera caja.
 - Tenía 38 lazos a rayas en la segunda caja.
 - Le dio 25 lazos con lunares a su prima.

¿Qué opción muestra el número de lazos que le quedaron a Terry en sus dos cajas?

- A. $54 + 38 + 15 = ?$
B. $54 - 38 - 15 = ?$
C. $54 + 38 - 15 = ?$
D. $54 - 38 + 15 = ?$

11. Al principio Marty tenía \$200 en su cuenta bancaria. Una semana ella puso \$192 en su cuenta y la semana siguiente puso \$89. ¿Cuánto dinero tiene Marty en su cuenta bancaria ahora? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta en el siguiente espacio en blanco.

Respuesta: _____

12. En la panadería de Walter hicieron 125 bizcochitos el lunes y 300 bizcochitos el martes. ¿Cuánto es la diferencia entre el número de bizcochitos que hicieron estos dos días? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

Lee los siguientes problemas y resuélvelos.

13. Carol colgó tres cuadros en la pared.
- El primer cuadro medía 24 pulgadas de largo.
 - El segundo cuadro medía 64 pulgadas de largo.
 - El tercer cuadro medía 24 pulgadas de largo.

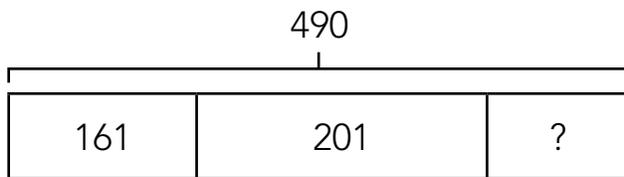
¿Cuál es la mejor estimación de la longitud total de los tres cuadros?

- A. 80 inches
- B. 90 inches
- C. 100 inches
- D. 110 inches

14. Kendal sembró 309 semillas el lunes, 155 el martes y 252 el miércoles. ¿Cuántas semillas más que el lunes sembró Kendal el martes y el miércoles? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

15. Megan realizó una encuesta en su escuela sobre el color de los ojos. Encuestó a 490 estudiantes. 161 de los estudiantes tienen ojos azules, 201 tienen ojos marrones.



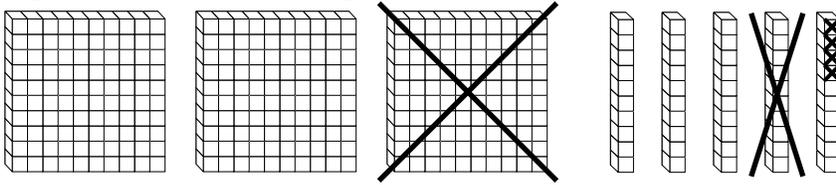
¿Cuál ecuación podría usarse para hallar cuántos estudiantes tienen ojos verdes?

- A. $490 + 161 + 201 = ?$
- B. $490 - (161 + 201) = ?$
- C. $490 + (161 - 201) = ?$
- D. $201 - 161 + 490 = ?$

16. Dibuja un diagrama de cinta para representar la ecuación $64 + 89 + 103 = ?$ Luego halla el total.

Lee los siguientes problemas y resuélvelos.

17. Wendy usó bloques de valor posicional para representar el siguiente problema. ¿Cuál ecuación muestra lo que ella representó?



- A. $350 + 114$
- B. $340 + 115$
- C. $340 - 115$
- D. $350 - 114$

18. La tienda de Granizados de Sadie tiene tres sabores para elegir. A continuación aparece la cantidad de personas que pidieron cada sabor la semana pasada.

- 315 de fresa
- 260 de lima
- 199 de uva

¿Cuál expresión muestra la mejor manera de estimar la diferencia entre la cantidad de granizados de fresa y la de granizados de uva que se vendieron?

- A. $300 - 190$
- B. $300 + 190$
- C. $300 - 200$
- D. $310 + 200$

19. Randi y Adrián tienen 45 camisas en sus armarios. Si Adrián tiene 19 camisas, ¿cuántas camisas tiene Randi? Muestra tu trabajo y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____

20. Estima la suma de $547 + 298$. Muestra tu trabajo y anota tu respuesta abajo.

Respuesta: _____