



1er Grado Matemáticas

Paquete de actividades para estudiantes en el hogar

Este paquete de actividades para el hogar incluye 16 conjuntos de problemas de práctica que se alinean con conceptos matemáticos importantes con los que su hijo ha trabajado en lo que va del año.

Recomendamos que su estudiante complete una página de problemas de práctica cada día. Anime a su estudiante a hacer lo mejor que pueda con este contenido; lo más importante es que continúe desarrollando su fluidez y habilidades matemáticas.

¡Vea los conceptos de matemáticas de 1er grado cubiertos en este paquete!



Conceptos matemáticos de 1er grado cubiertos en este paquete

Concepto	Práctica	Práctica de fluidez y habilidades
Usando Estrategias para Sumar	1	Contando para sumar 3
	2	Usando Dobles y Dobles Cercanos 5
	3	Sumando en Cualquier Orden con Dobles Cercanos .. 7
	4	Haciendo Diez para sumar 9
Usando Estrategias para Restar	5	Comprensión del sumando faltante 11
	6	Contando para Restar 12
	7	Haciendo una decena para restar 14
Entendiendo Adición y Substracción	8	Pareja de números para 10 16
	9	Sumando y Restando en problemas de verbales 18
	10	Restando para comparar en problemas verbales 20
	11	Comprensión de ecuaciones verdaderas y falsas 22
Entendiendo el Valor Posicional	12	Comprensión de números del 10-19 23
Sumando y Restando hasta el 20	13	Encontrando totales mayores que 10 25
	14	Sumando 3 dígitos 26
	15	Encontrando el número desconocido 28
	16	Resolviendo Problemas verbales hasta 20 30

Cuenta para sumar.**Ejemplo**

5



6

7

5

+

2

=

7

1

7



7

+

1

=

2

8



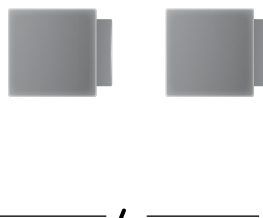
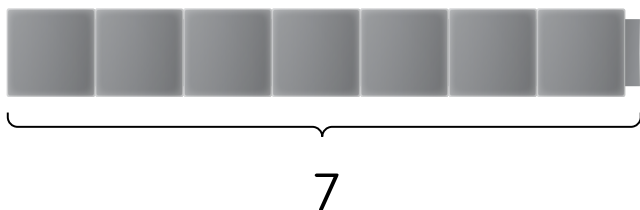
8

+

2

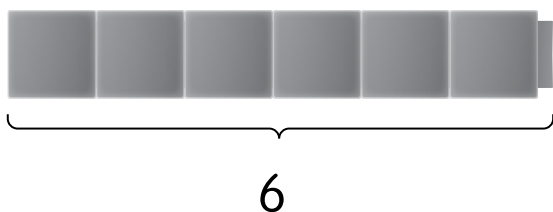
=

3



$$7 + 2 = \underline{\quad}$$

4



$$6 + 3 = \underline{\quad}$$

Discútelo

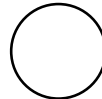
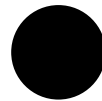
¿Empezaste siempre en 1 al contar? Explíca.

Usa lo que sabes sobre dobles para resolver.**Ejemplo**

1 pegatina negra. 1 pegatina blanca.
¿Cuántas pegatinas hay?

$$1 + 1 = \underline{2}$$

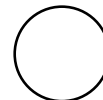
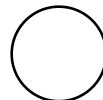
2 pegatinas



1 1 pegatina negra. 2 pegatinas blancas.
¿Cuántas pegatinas hay?

$$1 + 2 = \underline{\quad}$$

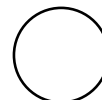
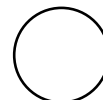
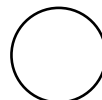
 pegatinas



2 3 pegatinas blancas. 3 pegatinas negras.
¿Cuántas pegatinas hay?

$$3 + 3 = \underline{\quad}$$

 pegatinas



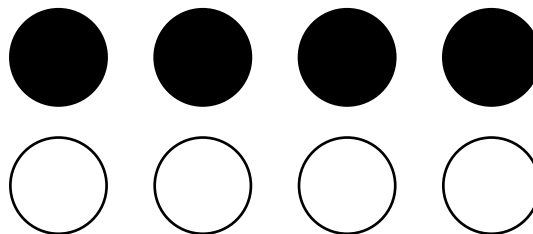
Nombre _____

3 4 pegatinas negras. 4 pegatinas blancas.

¿Cuántas pegatinas hay?

$$4 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

 pegatinas



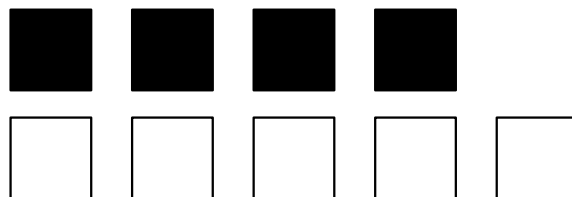
4 4 cuadrados negros.

5 cuadrados blancos

¿Cuántos cuadrados hay?

$$4 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

 cuadrados



Discútelo

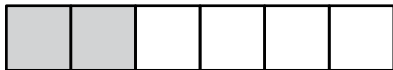
¿Cómo es $3 + 3$ como $3 + 4$? ¿Cómo es diferente?

Usa los bloques. Completa las ecuaciones de adición.

Ejemplo



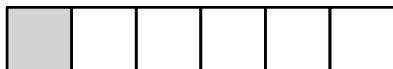
$$4 + \underline{2} = 6$$



$$2 + \underline{4} = 6$$



$$5 + \underline{\quad} = 6$$



$$1 + \underline{\quad} = 6$$



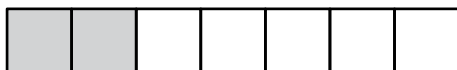
$$6 + \underline{\quad} = 6$$



$$0 + \underline{\quad} = 6$$



$$5 + \underline{\quad} = 7$$



$$2 + \underline{\quad} = 7$$



$$3 + \underline{\quad} = 7$$



$$4 + \underline{\quad} = 7$$



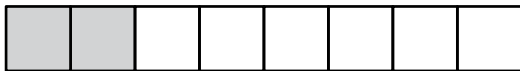
$1 + \underline{\quad\quad} = 8$



$7 + \underline{\quad\quad} = 8$



$6 + \underline{\quad\quad} = 8$



$2 + \underline{\quad\quad} = 8$



$5 + \underline{\quad\quad} = 9$



$4 + \underline{\quad\quad} = 9$



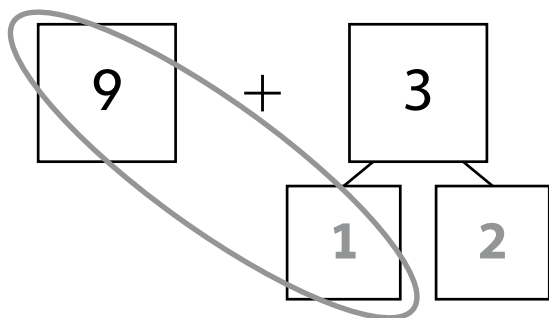
$3 + \underline{\quad\quad} = 9$



$6 + \underline{\quad\quad} = 9$

Completa los vínculos numéricos para hacer una decena

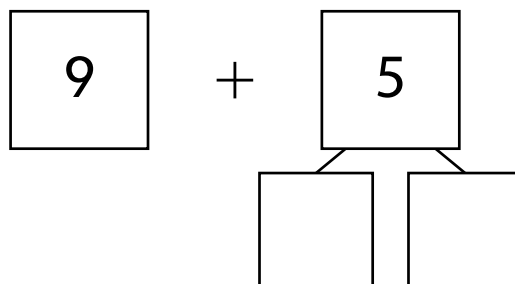
1 Encuentra $9 + 3$.



$$10 + 2 = \underline{\quad}$$

$$9 + 3 = \underline{\quad}$$

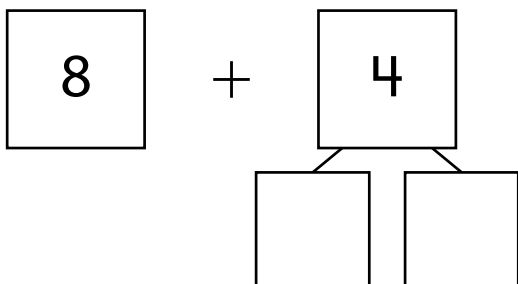
2 Encuentra $9 + 5$.



$$10 + 4 = \underline{\quad}$$

$$9 + 5 = \underline{\quad}$$

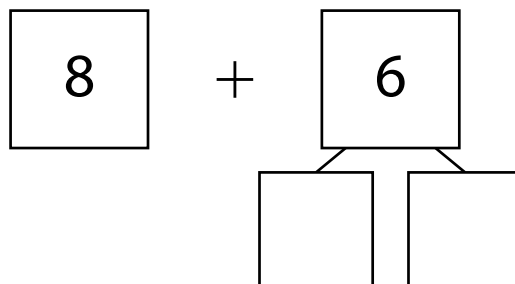
3 Encuentra $8 + 4$.



$$10 + 2 = \underline{\quad}$$

$$8 + 4 = \underline{\quad}$$

4 Encuentra $8 + 6$.

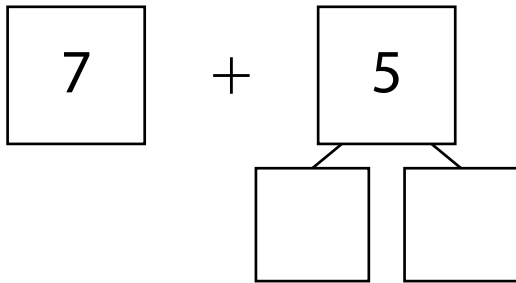


$$10 + 4 = \underline{\quad}$$

$$8 + 6 = \underline{\quad}$$

Nombre _____

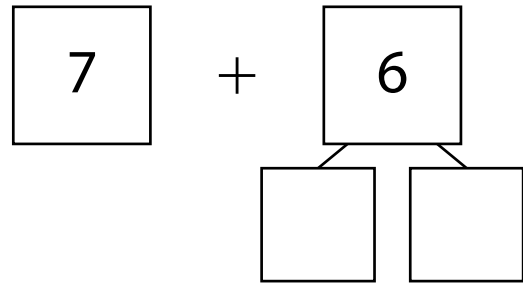
5 Encuentra $7 + 5$.



$$10 + 2 = \underline{\quad}$$

$$7 + 5 = \underline{\quad}$$

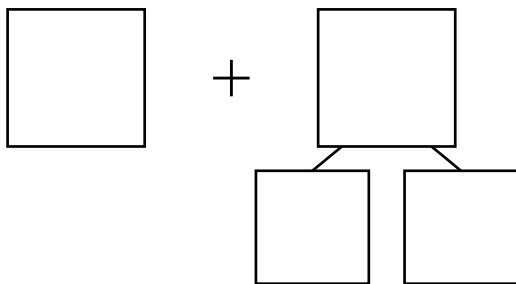
6 Encuentra $7 + 6$.



$$10 + 3 = \underline{\quad}$$

$$7 + 6 = \underline{\quad}$$

7 Encuentra $7 + 4$.



$$10 + 1 = \underline{\quad}$$

$$7 + 4 = \underline{\quad}$$

Discútelo

¿Cómo hacer un 10 ayuda a sumar dos números?

¡Usa la adición para ayudarte a restar

- 1** Encuentra $6 - 5$.

$$5 + \underline{1} = 6$$

$$6 - 5 = \underline{\quad}$$

- 2** Encuentra $7 - 6$.

$$6 + \underline{\quad} = 7$$

$$7 - 6 = \underline{\quad}$$

- 3** Encuentra $5 - 2$.

$$2 + \underline{\quad} = 5$$

$$5 - 2 = \underline{\quad}$$

- 4** Encuentra $6 - 4$.

$$4 + \underline{\quad} = 6$$

$$6 - 4 = \underline{\quad}$$

- 5** Encuentra $8 - 4$.

$$4 + \underline{\quad} = 8$$

$$8 - 4 = \underline{\quad}$$

- 6** Encuentra $9 - 7$.

$$7 + \underline{\quad} = 9$$

$$9 - 7 = \underline{\quad}$$

- 7** Escribe una ecuación de adición que te ayude a encontrar $6 - 3$. Luego completa la ecuación de resta.

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$6 - 3 = \underline{\quad}$$

Discútelo

¿Cómo puede una ecuación de adición ayudarte a resolver una ecuación de sustracción?

Ejemplo

Encuentra $9 + 3$.

Empieza en 3. Cuenta hasta el 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$3 + \underline{2} = 5$$

$$5 - 3 = \underline{2}$$

1 Encuentra $6 - 4$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$4 + \underline{\quad} = 6$$

$$6 - 4 = \underline{\quad}$$

2 Encuentra $7 - 3$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$3 + \underline{\quad} = 7$$

$$7 - 3 = \underline{\quad}$$

3 Encuentra $8 - 6$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$6 + \underline{\quad} = 8$$

$$8 - 6 = \underline{\quad}$$

4 Encuentra $9 - 8$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$8 + \underline{\quad} = 9$

$9 - 8 = \underline{\quad}$

5 Encuentra $6 - 5$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$5 + \underline{\quad} = 6$

$6 - 5 = \underline{\quad}$

6 Encuentra $9 - 4$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$4 + \underline{\quad} = 9$

$9 - 4 = \underline{\quad}$

7 Encuentra $8 - 2$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$2 + \underline{\quad} = 8$

$8 - 2 = \underline{\quad}$

Discútelo

¿Cómo resolver $6 - 4$ es lo mismo que resolver $9 - 4$?

¿Cómo es diferente?

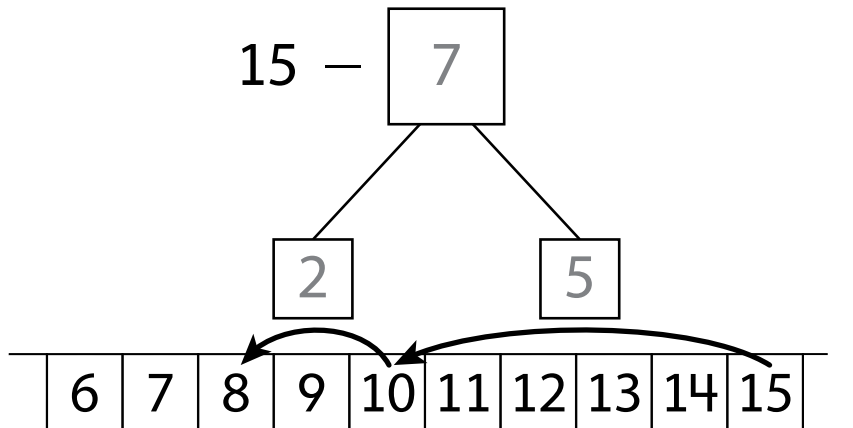
Nombre _____

1 Encuentra $15 - 7$

$$15 - \underline{5} = 10$$

$$10 - 2 = \underline{8}$$

$$15 - 7 = \underline{\quad}$$

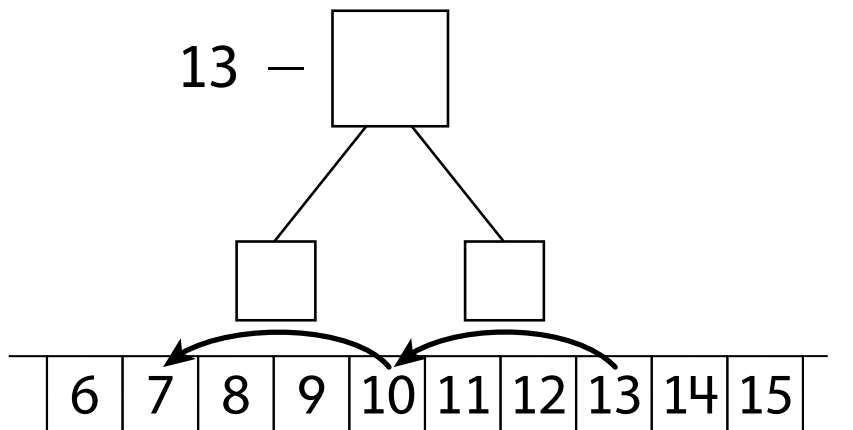


2 Encuentra $13 - 6$

$$13 - \underline{\quad} = 10$$

$$10 - 3 = \underline{\quad}$$

$$13 - 6 = \underline{\quad}$$

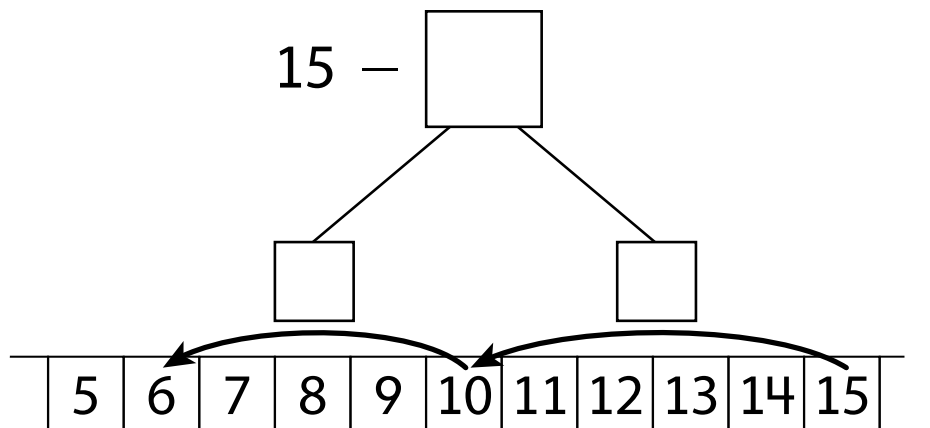


3 Encuentra $15 - 9$

$$15 - \underline{\quad} = 10$$

$$10 - 4 = \underline{\quad}$$

$$15 - 9 = \underline{\quad}$$

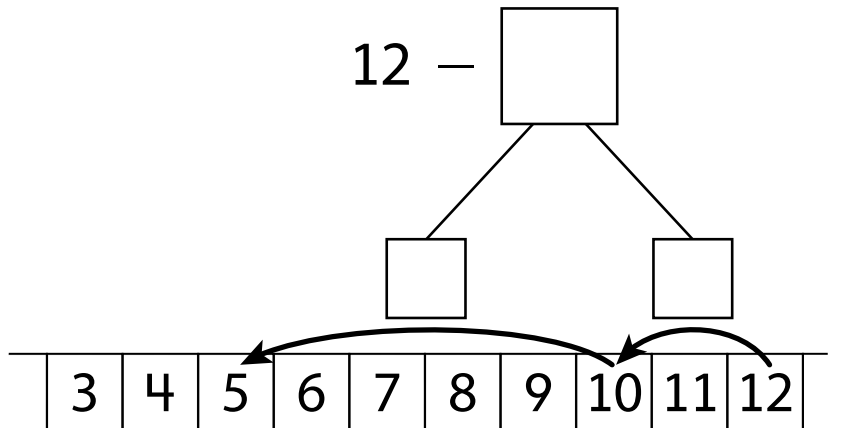


4 Encuentra $12 - 7$

$$12 - \underline{\quad} = 10$$

$$10 - 5 = \underline{\quad}$$

$$12 - 7 = \underline{\quad}$$

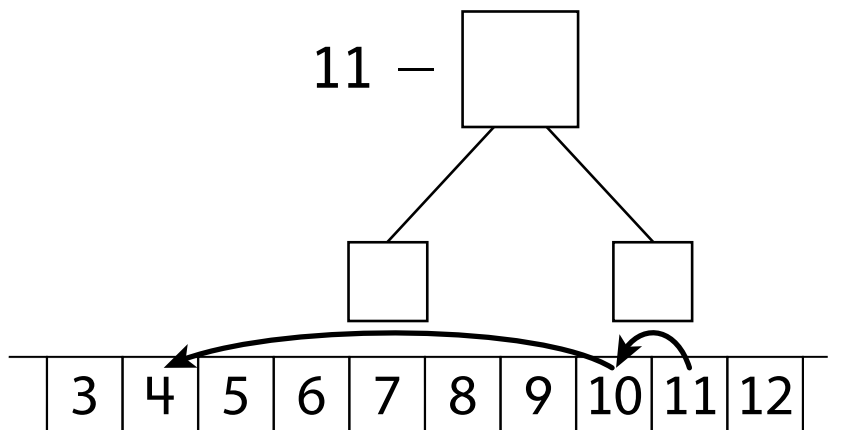


5 Encuentra $11 - 7$

$$11 - \underline{\quad} = 10$$

$$10 - 6 = \underline{\quad}$$

$$11 - 7 = \underline{\quad}$$

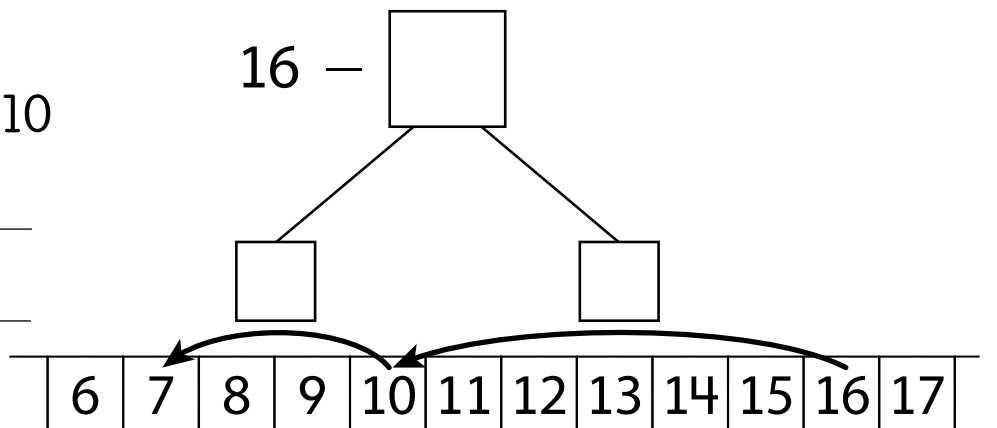


6 Encuentra $16 - 9$

$$16 - \underline{\quad} = 10$$

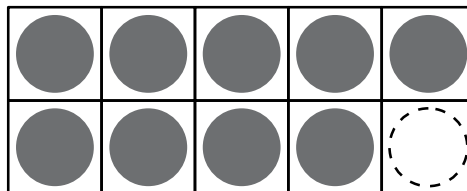
$$10 - 3 = \underline{\quad}$$

$$16 - 9 = \underline{\quad}$$

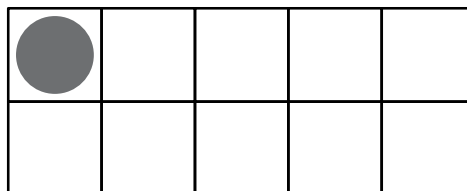


Dibuja fichas para hacer 10. Luego completa la ecuación

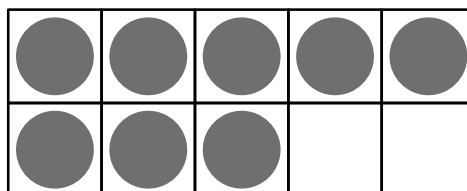
$$10 = 9 + \underline{1}$$



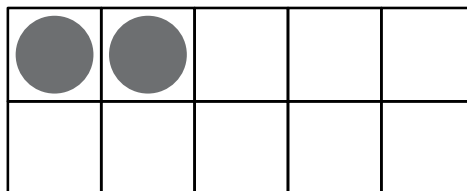
$$10 = 1 + \underline{\hspace{2cm}}$$



$$10 = 8 + \underline{\hspace{2cm}}$$

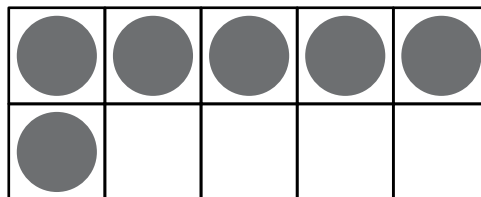


$$10 = 2 + \underline{\hspace{2cm}}$$

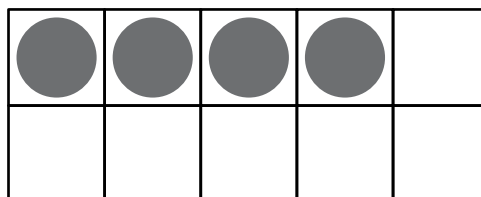


Nombre _____

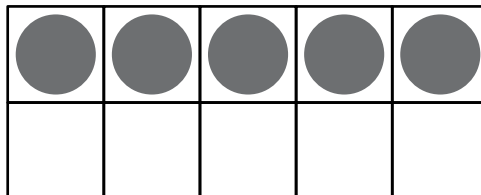
$$10 = 6 + \underline{\hspace{2cm}}$$



$$10 = 4 + \underline{\hspace{2cm}}$$



$$10 = 5 + \underline{\hspace{2cm}}$$



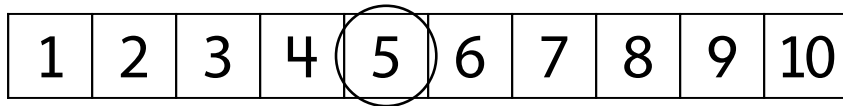
Resuelve cada problema.

- 1** Marai ve 8 perros en el parque.

Algunos perros se van a casa.

Ahora Marai ve 5 perros.

¿Cuántos perros se van a casa?



$5 + \underline{\quad} = 8$

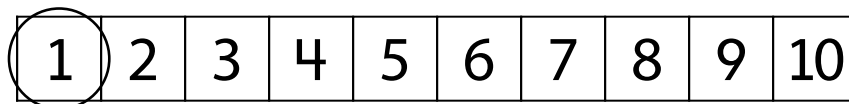
$8 - \underline{\quad} = 5$

$\underline{\quad}$ perros se van a casa

- 2** Ben tiene 7 sombreros. 1 sombrero es rojo

El resto son azules.

¿Cuántos sombreros son azules?



$7 = 1 + \underline{\quad}$

$7 - \underline{\quad} = 1$

$\underline{\quad}$ sombreros azules.

- 3** Asia tiene 7 libros. Ella compra más libros.

Ahora Asia tiene 9 libros.

¿Cuántos libros compró?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$7 + \underline{\quad} = 9$

$9 - \underline{\quad} = 7$

Asia compra libros.

- 4** Jake tiene 8 juegos. El regala algunos.

Ahora tiene 3 juegos.

¿Cuántos juegos regaló Jake?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$3 + \underline{\quad} = 8$

$8 - \underline{\quad} = 3$

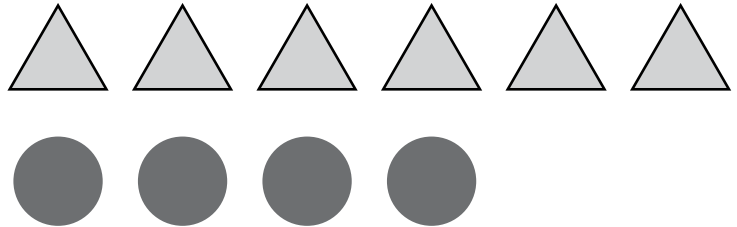
Jake regaló juegos.

Resuelve los problemas de resta.

- 1** Hay 6 triángulos. Hay 4 círculos.
¿Cuántos triángulos hay más?

$$6 - 4 = \underline{\quad}$$

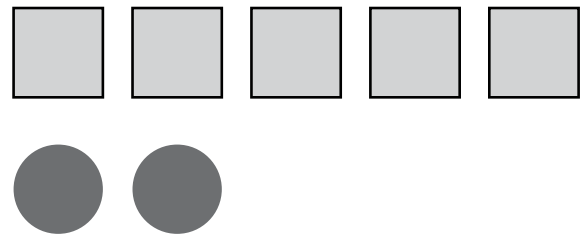
 triángulos más



- 2** Hay 5 cuadrados. Hay 2 círculos.
¿Cuántos cuadrados hay más?

$$5 - 2 = \underline{\quad}$$

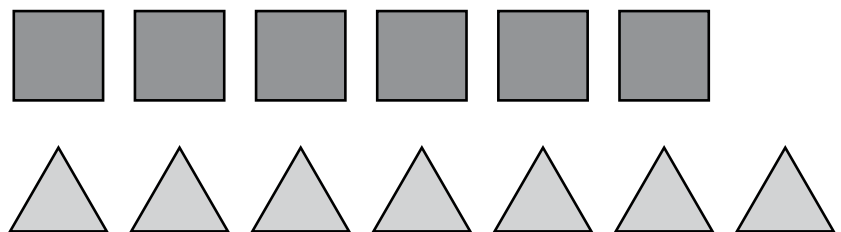
 cuadrados más



- 3** Hay 7 triángulos. Hay 6 cuadrados.
¿Cuántos triángulos hay más?

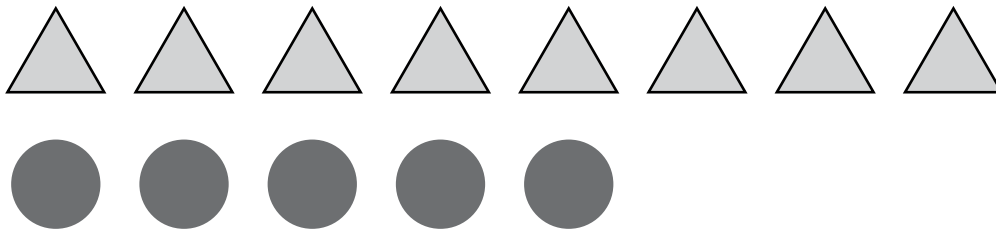
$$7 - 6 = \underline{\quad}$$

 triángulos más



4 Hay 8 triángulos y 5 círculos.

¿Cuántos círculos menos que triángulos hay?

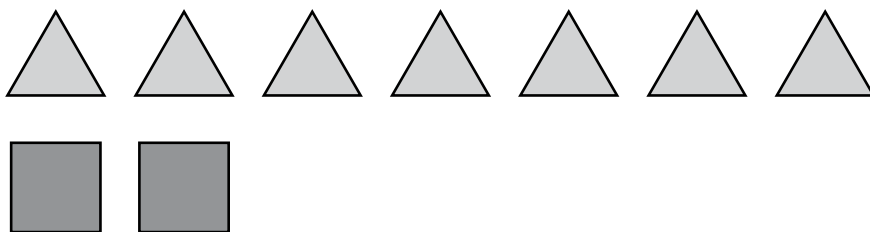


$$8 - 5 = \underline{\quad}$$

 círculos menos

5 Hay 2 cuadrados y 7 triángulos

¿Cuántos cuadrados menos que triángulos hay?



$$7 - 2 = \underline{\quad}$$

 cuadrados menos

Elige un número del cuadro para completar la ecuación.

Ejemplo

0	1	2
---	---	---

$$2 + 0 = \underline{1} + 1$$

1

0	1	2
---	---	---

$$2 + 1 = 1 + \underline{\quad}$$

2

1	2	3
---	---	---

$$3 + 2 = \underline{\quad} + 3$$

3

1	2	3
---	---	---

$$3 + 2 = 4 + \underline{\quad}$$

4

0	1	2
---	---	---

$$6 + 0 = 5 + \underline{\quad}$$

5

4	5	6
---	---	---

$$3 + 3 = \underline{\quad} + 0$$

6

2	3	4
---	---	---

$$4 + 3 = 5 + \underline{\quad}$$

7

0	1	2
---	---	---

$$6 + 1 = 7 + \underline{\quad}$$

8

1	2	3
---	---	---

$$4 + 4 = 5 + \underline{\quad}$$

9

0	1	2
---	---	---

$$1 + 8 = 7 + \underline{\quad}$$

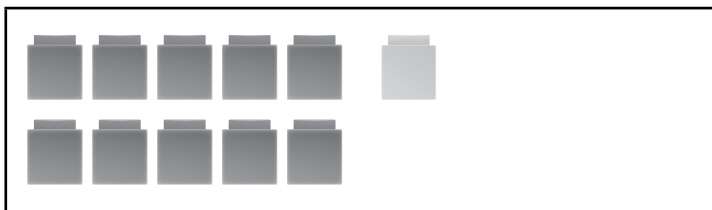
Dibuja líneas para unir los números.



11



17



15



18



13

Dibuja líneas para unir los números.

1 decena y 4 unidades

12

1 decena y 9 unidades

16

1 decena y 2 unidades

14

1 decena y 6 unidades

11

1 decena y 1 unidad

19

Discútelo

¿Qué es igual entre los números del 10-19?

¿Qué es diferente?

Suma

1 $9 + 3 = \underline{12}$

2 $3 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $8 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $6 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $4 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $5 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $6 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

8 $7 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $10 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $9 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

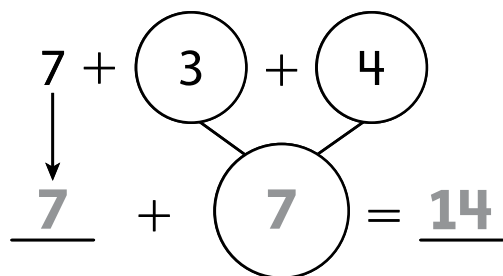
11 $6 + 3 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

12 $5 + 9 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

Discútelo

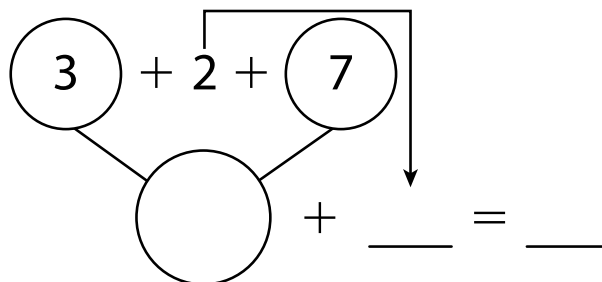
Explica como resolviste el Problema 11

1 Encuentra $7 + 3 + 4$.



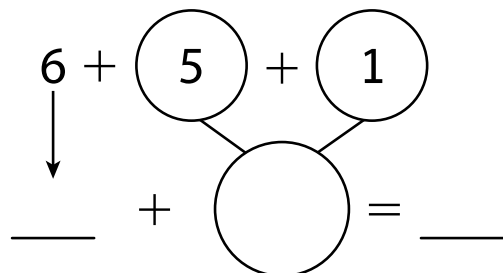
$7 + 3 + 4 = 14$

2 Encuentra $3 + 2 + 7$.



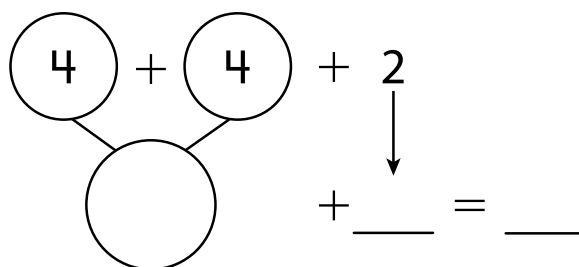
$3 + 2 + 7 = \text{ }$

3 Encuentra $6 + 5 + 1$.



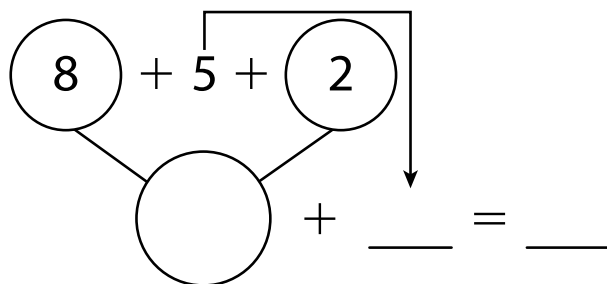
$6 + 5 + 1 = \text{ }$

4 Encuentra $4 + 4 + 2$.



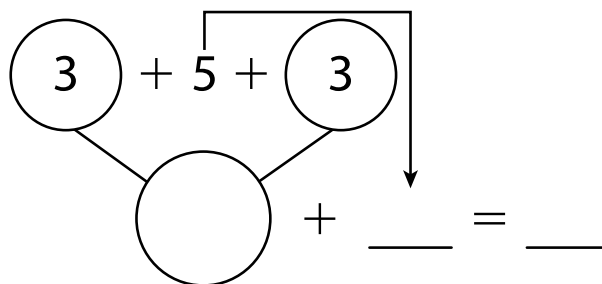
$4 + 4 + 2 = \text{ }$

5 Encuentra $8 + 5 + 2$.

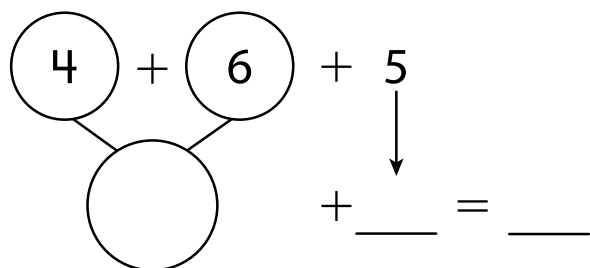


$8 + 5 + 2 = \text{ }$

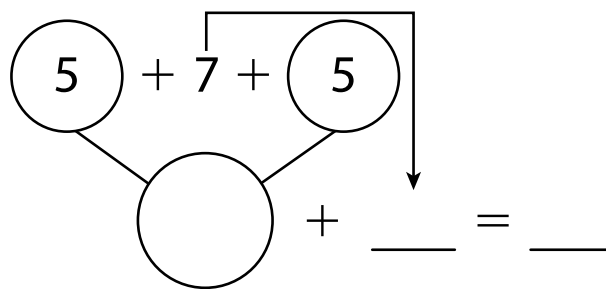
6 Encuentra $3 + 5 + 3$.



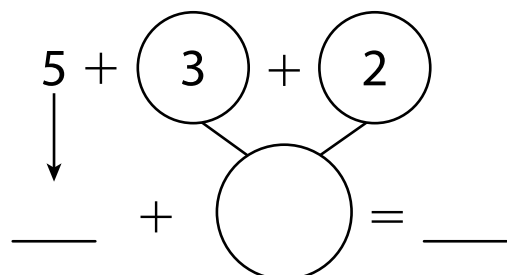
$3 + 5 + 3 = \text{ }$

7 Encuentra $4 + 6 + 5$.

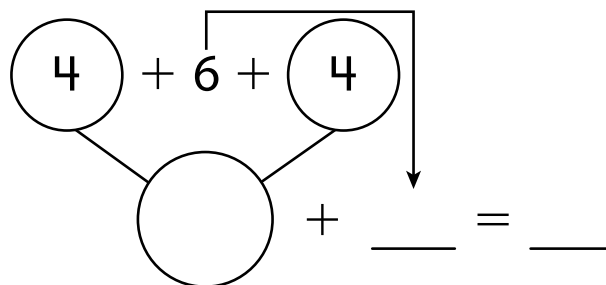
$$4 + 6 + 5 = \underline{\quad}$$

8 Encuentra $5 + 7 + 5$.

$$5 + 7 + 5 = \underline{\quad}$$

9 Encuentra $5 + 3 + 2$.

$$5 + 3 + 2 = \underline{\quad}$$

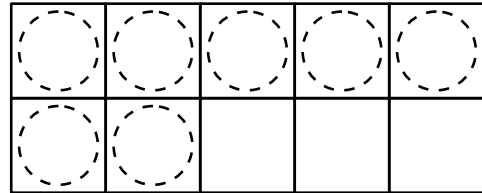
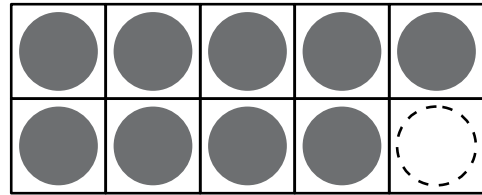
10 Encuentra $4 + 6 + 4$.

$$4 + 6 + 4 = \underline{\quad}$$

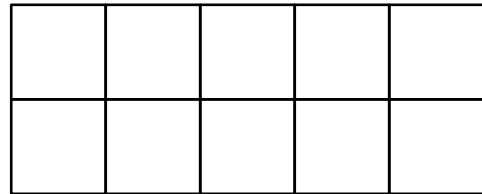
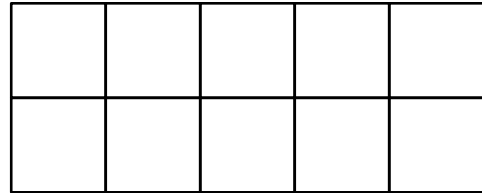
11 Cuando resuelves $4 + 6 + 4$, Ava suma $4 + 6$ primero.Rico suma $4 + 4$ primero. ¿Quién está correcto? ¿Por qué?

1 Encuentra el número que falta.

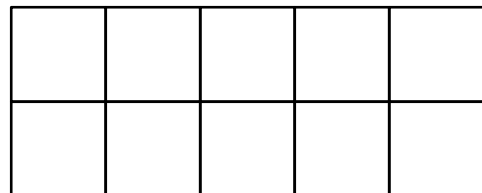
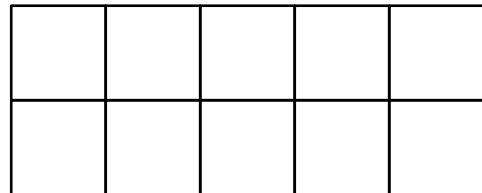
$$17 - \underline{\quad} = 9$$

**2** Encuentra el número que falta.

$$\underline{\quad} - 8 = 5$$

**3** Encuentra el número que falta.

$$15 - \underline{\quad} = 6$$



- 4**
- Encuentra el número que falta.

$$7 = \underline{\quad} - 7$$

- 5**
- Encuentra el número que falta.

$$8 = 12 - \underline{\quad}$$

- 6**
- Encuentra el número que falta.

$$\underline{\quad} - 9 = 9$$

- 7**
- Encuentra el número que falta.

$$16 - \underline{\quad} = 7$$

- 8**
- Encuentra el número que falta.

$$15 - \underline{\quad} = 8$$

- 9**
- Encuentra el número que falta.

$$5 = \underline{\quad} - 9$$

- 10**
- Encuentra el número que falta.

$$\underline{\quad} - 7 = 10$$

Discútelo

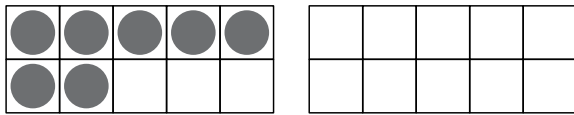
- 11**
- ¿Cómo usaste los 10 cuadrados para encontrar el número que falta en el Problema 4?

- 1** Amy tiene crayones.

Ella encuentra 7 crayones más.

Ahora tiene 18 crayones.

¿Cuántos crayones tenía al principio?



$$\underline{11} + 7 = 18$$

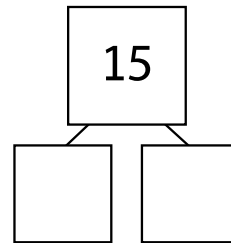
_____ crayones

- 2** Hay 15 peces en un tanque.

7 de los peces son de color naranja.

El resto son blancos

¿Cuántos son blancos?



$$15 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

_____ peces blancos

- 3** Marco tiene 16 flores.

Le da algunas a Alex.

Ahora Marco tiene 8 flores.

¿Cuántas le dio a Alex?

$$16 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

_____ flores

- 4** Hay 12 bagels en una caja.

Se comen algunos bagels.

Ahora hay 4 bagels.

¿Cuántos bagels se comieron?

$$12 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

_____ bagels

Nombre _____

- 5** Mica come 4 menos pretzels que Wyatt.

Wyatt come 14 pretzels.

¿Cuántos pretzels comió Mica?

_____ — _____ = _____

_____ pretzels

- 6** Pete lee durante 9 minutos.

Al día siguiente lee por 6 minutos.

¿Cuántos minutos leyó en total?

_____ + _____ = _____

_____ minutos