

María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Elige la afirmación correcta.



María debe distribuir 30 huevos.

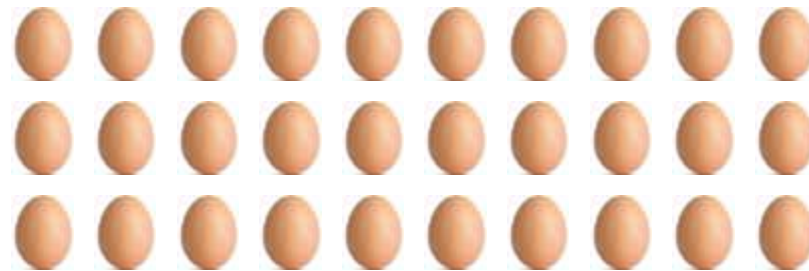
María debe distribuir 6 pasteles.

María debe distribuir 30 pasteles.

María debe distribuir solo 6 huevos.

María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Elige la opción que permite resolver el problema.



Juntar la cantidad de pasteles con la cantidad de huevos.

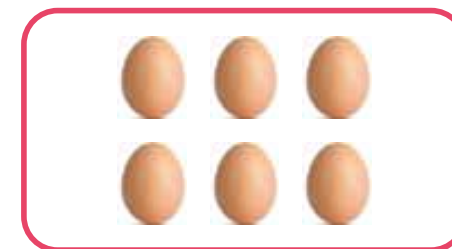
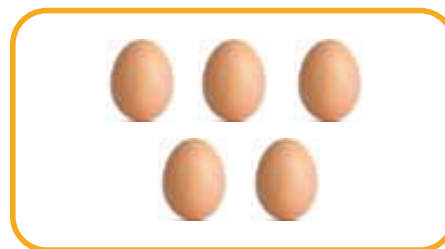
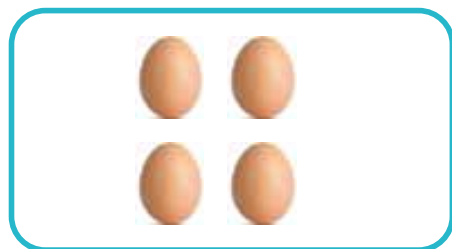
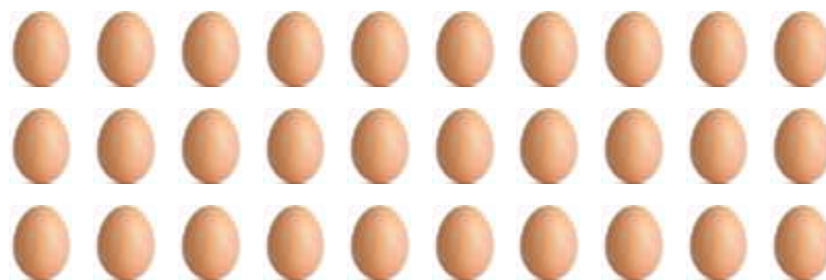
Quitar la cantidad de pasteles de la cantidad de huevos.

Multiplicar la cantidad de pasteles por la cantidad de huevos.

Repartir la cantidad de huevos entre la cantidad de pasteles.

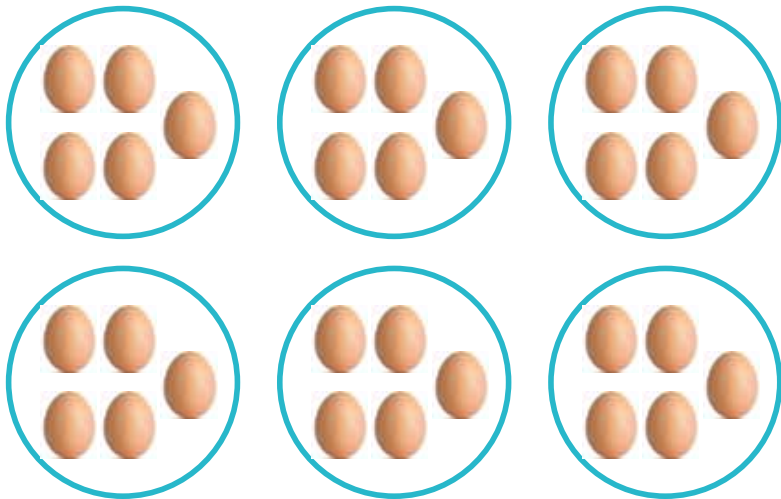
María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Elige la opción que representa la cantidad de huevos que utilizará en cada pastel



María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Observa los huevos después del reparto. ¿Estás de acuerdo? ¿Por qué?

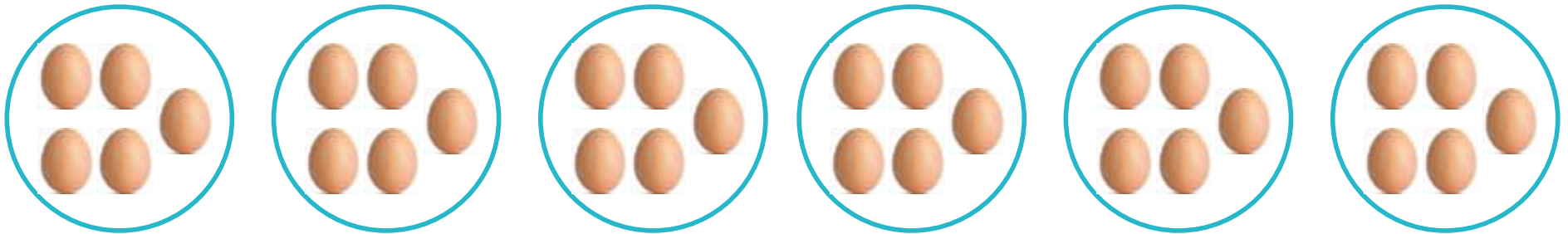


No, porque debe repartir los huevos entre 5 para que haya 6 huevos en cada grupo.

Sí, porque son 6 pasteles y reparte la misma cantidad de huevos en cada pastel.

María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Completa la división según el reparto.



$$30 \div \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Completa con números la expresión.

$$30 \div 6 = 5$$

María compra  huevos y los reparte de manera equitativa para preparar  pasteles. Por lo tanto, usará  huevos en cada pastel.

María compra 30 huevos para preparar 6 pasteles. Ella es muy cuidadosa y desea que todos los pasteles tengan la misma cantidad de huevos. ¿Cuántos huevos debe usar en cada pastel?

Escribe V si es verdadero o F si es falso.

El problema se resuelve con una adición.

La cantidad total de huevos se reparte en grupos de igual cantidad.

En algunos pasteles, usará más huevos que en otros.

María usará 5 huevos en cada pastel.

Juan trabaja en una fábrica de gaseosas. Él debe colocar 48 botellas en 4 cajas, y en todas las cajas, debe haber la misma cantidad de botellas. ¿Cuántas botellas debe colocar en cada caja?

Elige la acción que permite resolver el problema.



Juntar la cantidad total de botellas en una caja.

Repartir equitativamente todas las botellas en 4 cajas.

Agregar la cantidad de cajas a la cantidad de botellas.

Multiplicar la cantidad de cajas por la cantidad total de botellas.



Juan trabaja en una fábrica de gaseosas. Él debe colocar 48 botellas en 4 cajas, y en todas las cajas, debe haber la misma cantidad de botellas. ¿Cuántas botellas debe colocar en cada caja?

Elige la alternativa que representa las 4 cajas en el problema.

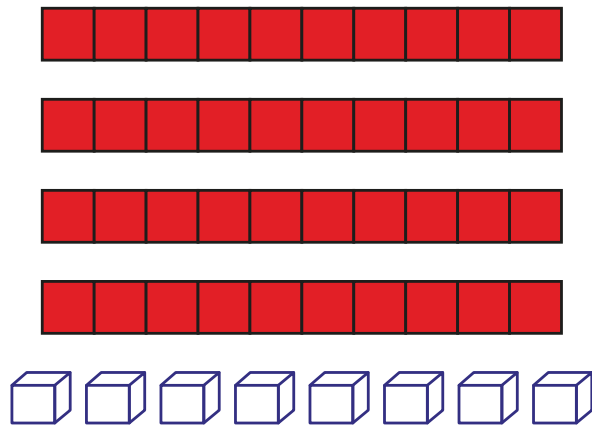
la cantidad que  
se debe  
repartir

la cantidad de  
grupos que se debe  
formar

la cantidad de  
botellas que debe  
ir en cada caja

Juan trabaja en una fábrica de gaseosas. Él debe colocar 48 botellas en 4 cajas, y en todas las cajas, debe haber la misma cantidad de botellas. ¿Cuántas botellas debe colocar en cada caja?

Observa la representación de botellas y elige la opción que corresponde a la cantidad de botellas que habrá en cada caja.



1 decena y  
2 unidades


2 decenas y  
1 unidad


1 decena y  
3 unidades

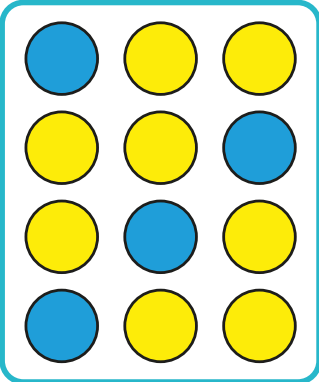
4 decenas y  
8 unidades


Juan trabaja en una fábrica de gaseosas. Él debe colocar 48 botellas en 4 cajas, y en todas las cajas, debe haber la misma cantidad de botellas. ¿Cuántas botellas debe colocar en cada caja?

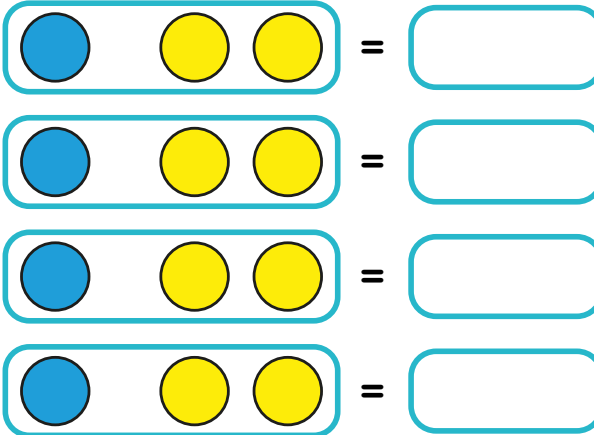
Observa esta forma de reparto de las 48 botellas. Luego, escribe los números que corresponden.

 = 10 unidades

 = 1 unidad







Juan trabaja en una fábrica de gaseosas. Él debe colocar 48 botellas en 4 cajas, y en todas las cajas, debe haber la misma cantidad de botellas. ¿Cuántas botellas debe colocar en cada caja?

Completa la operación para resolver el problema.

$$48 \div \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

Juan trabaja en una fábrica de gaseosas. Él debe colocar 48 botellas en 4 cajas, y en todas las cajas, debe haber la misma cantidad de botellas. ¿Cuántas botellas debe colocar en cada caja?

Elige el procedimiento que usó Juan para resolver el problema.



Repartió 12 botellas  
entre 4 cajas y, en  
cada caja, colocó 1.

Repartió 48 botellas  
entre 12 cajas y, en  
cada caja, colocó 4.

Repartió 48 botellas  
entre 4 cajas y, en  
cada caja, colocó 12.

Repartió 12 botellas  
entre 48 cajas y, en  
cada caja, colocó 4.

Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable. ¿Cuántos globos recibirá cada estudiante?

Elige la afirmación correcta.



Se deben repartir 45 estudiantes entre 7 globos.

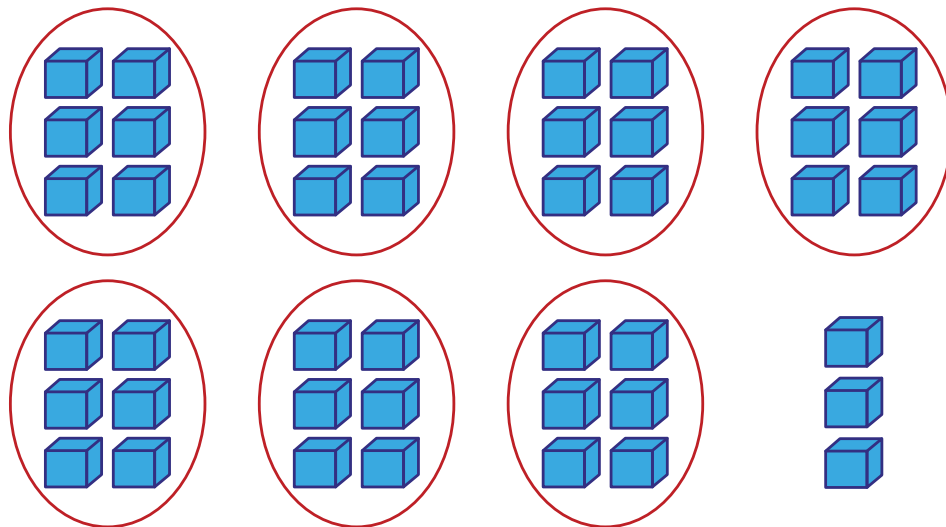
Se deben repartir 7 estudiantes entre 45 globos.

Se deben repartir 45 globos entre 7 estudiantes.

Se deben repartir 7 globos entre 45 estudiantes.

Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable. ¿Cuántos globos recibirá cada estudiante?

Observa el reparto y completa las afirmaciones.

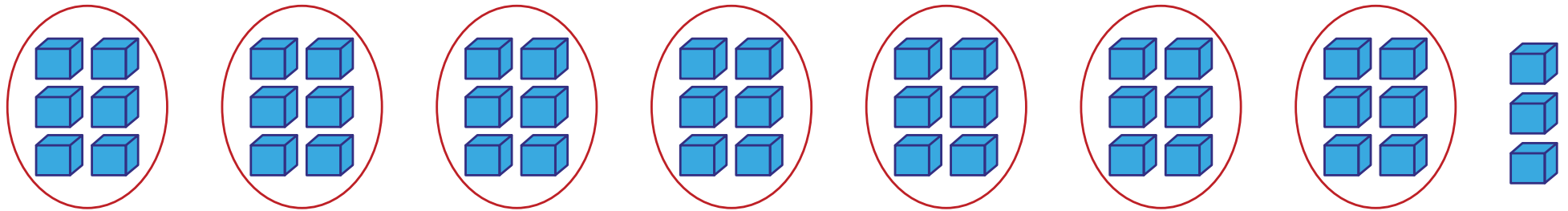


La maestra entregó  globos a cada estudiante.

Quedaron  globos sin repartir.

Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable. ¿Cuántos globos recibirá cada estudiante?

Escribe las adiciones reiteradas para calcular los globos que se lograron repartir.

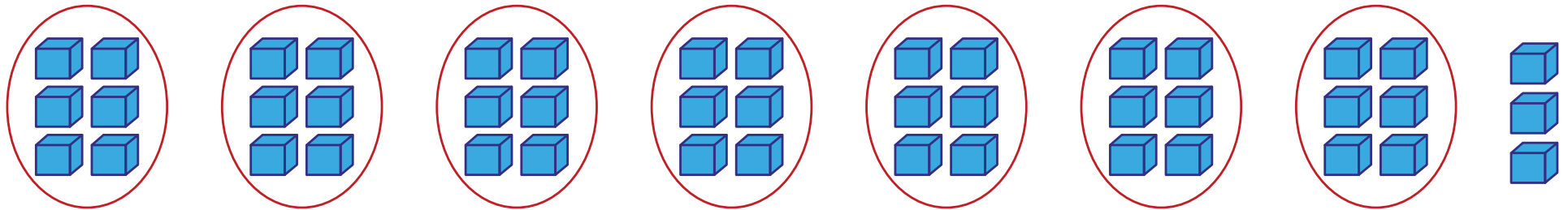


$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{6} + \boxed{6} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{6} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}}$$



Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable. ¿Cuántos globos recibirá cada estudiante?

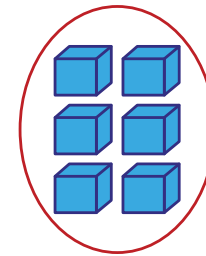
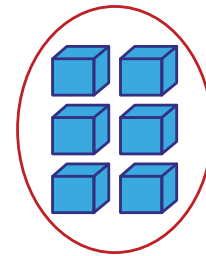
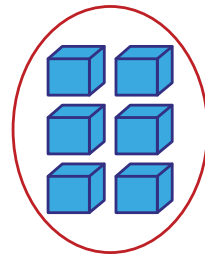
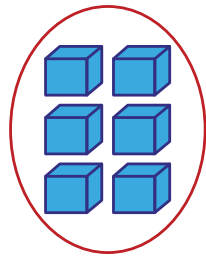
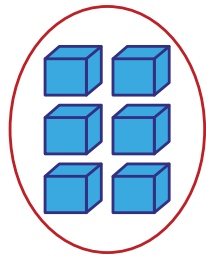
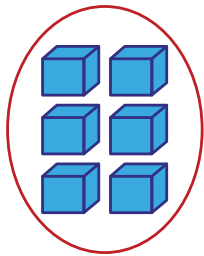
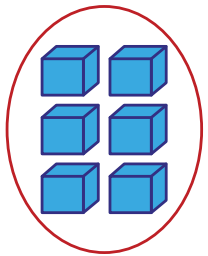
Completa la multiplicación para calcular los globos que se lograron repartir.



$$7 \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable. ¿Cuántos globos recibirá cada estudiante?

Elige la operación que expresa la cantidad total de globos.



$$7 \times 6 - 3$$

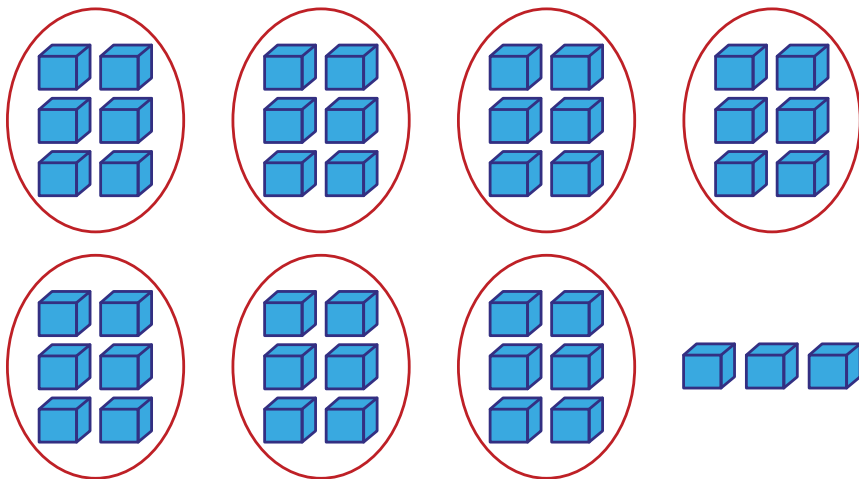
$$7 \times 6 + 3$$

$$7 \div 6 - 3$$

$$7 \div 6 + 3$$

Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable.

Observa el reparto y responde. ¿Por qué la maestra NO repartió el total de globos?



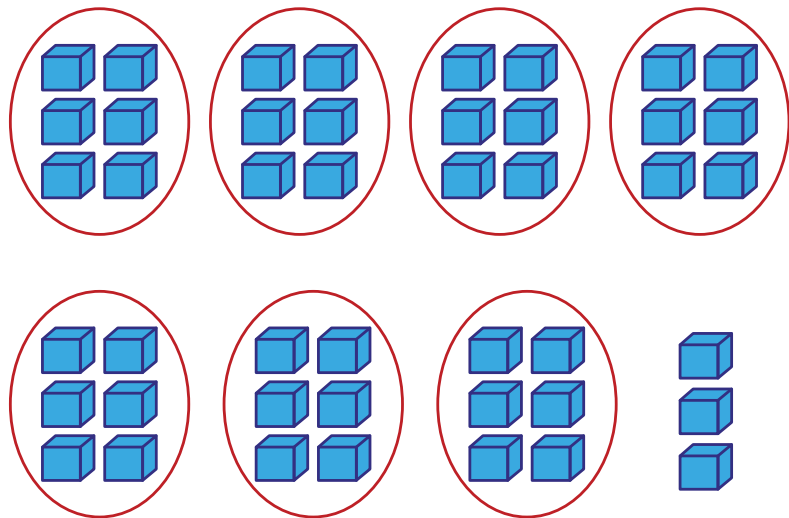
Porque los globos que quedan no alcanzan para un nuevo reparto.

Porque cada estudiante ya tiene suficientes globos.

Porque la maestra hizo un reparto equivocado.

Los estudiantes de 4.º grado decorarán su aula con globos por su aniversario. La maestra repartirá, de manera equitativa, 45 globos entre los 7 estudiantes del equipo responsable. ¿Cuántos globos recibirá cada estudiante?

Completa la siguiente expresión.



La maestra tenía  globos, que repartió entre  estudiantes. Cada uno recibió  globos y quedaron  globos sin repartir.

Los estudiantes de 4.º grado saben que el deporte es saludable, y por ello, organizan un campeonato deportivo. Hay 30 estudiantes y se desea saber cuántos equipos de 7 jugadores se pueden formar.

Elige la alternativa correcta.



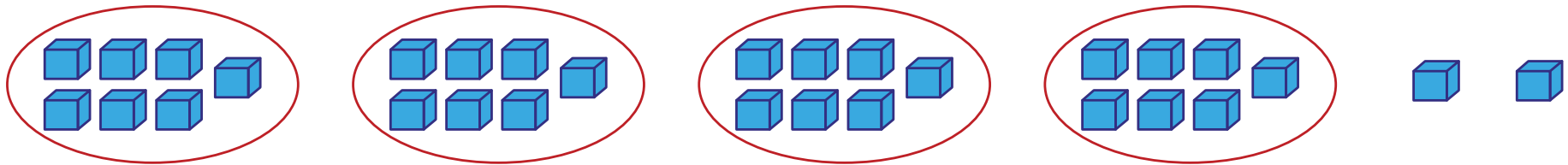
Se conoce la cantidad total de estudiantes y la cantidad de jugadores en cada equipo.

Se conoce la cantidad de jugadores en cada equipo y la cantidad de equipos que se puede formar.

Se conoce la cantidad total de estudiantes y la cantidad de equipos que se puede formar.

Los estudiantes de 4.º grado saben que el deporte es saludable, y por ello, organizan un campeonato deportivo. Hay 30 estudiantes y se desea saber cuántos equipos de 7 jugadores se pueden formar.

Observa la organización de los equipos.



¿Es una división exacta? ¿Por qué?

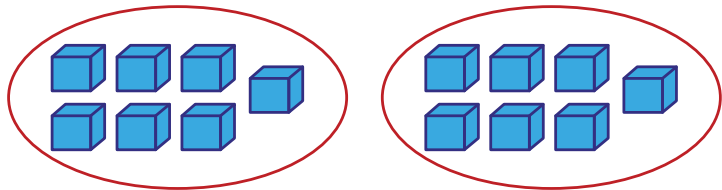
Sí, porque todos los equipos tienen la misma cantidad de jugadores.

No, porque quedaron algunos jugadores fuera de los equipos.

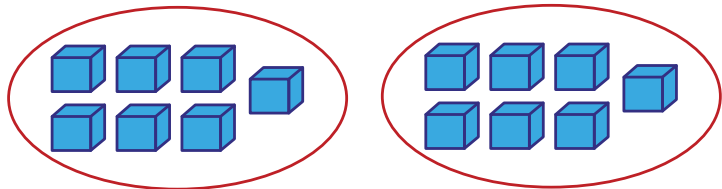
No se sabe, porque falta terminar de dividir.

Los estudiantes de 4.º grado saben que el deporte es saludable, y por ello, organizan un campeonato deportivo. Hay 30 estudiantes y se desea saber cuántos equipos de 7 jugadores se pueden formar.

Responde las siguientes preguntas.



¿Cuántos grupos se formaron?



¿Cuántos estudiantes quedaron fuera de los equipos?



Los estudiantes de 4.º grado saben que el deporte es saludable, y por ello, organizan un campeonato deportivo. Hay 30 estudiantes y se desea saber cuántos equipos de 7 jugadores se pueden formar.

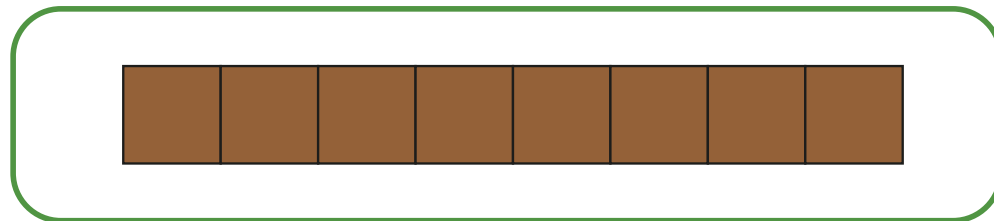
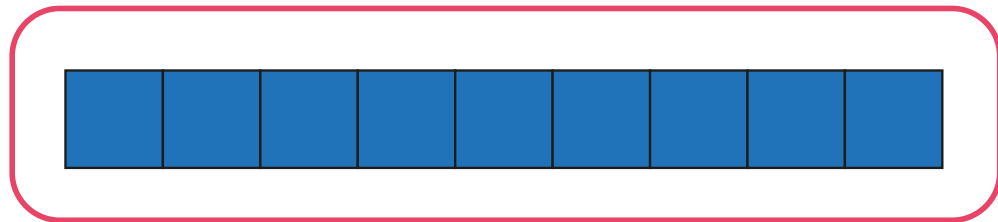
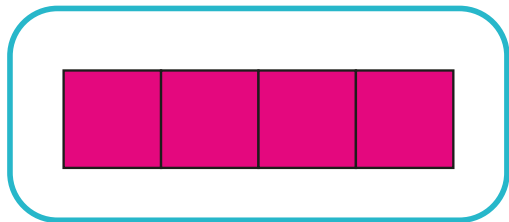
Completa la operación.

cantidad de estudiantes	<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="7"/>	jugadores por cada equipo
	<input type="text" value="-28"/>	<input type="text"/>	equipos formados
estudiantes que quedan fuera de algún equipo	<input type="text"/>		



Delia y Eduardo se propusieron comprar una pelota. Delia ahorró 36 soles, que es 4 veces lo que ahorró Eduardo. ¿Cuánto ahorró Eduardo?

Elige la regleta que sumada 4 veces representa 36.



Delia y Eduardo se propusieron comprar una pelota. Delia ahorró 36 soles, que es 4 veces lo que ahorró Eduardo. ¿Cuánto ahorró Eduardo?

Completa la operación que resuelve el problema.

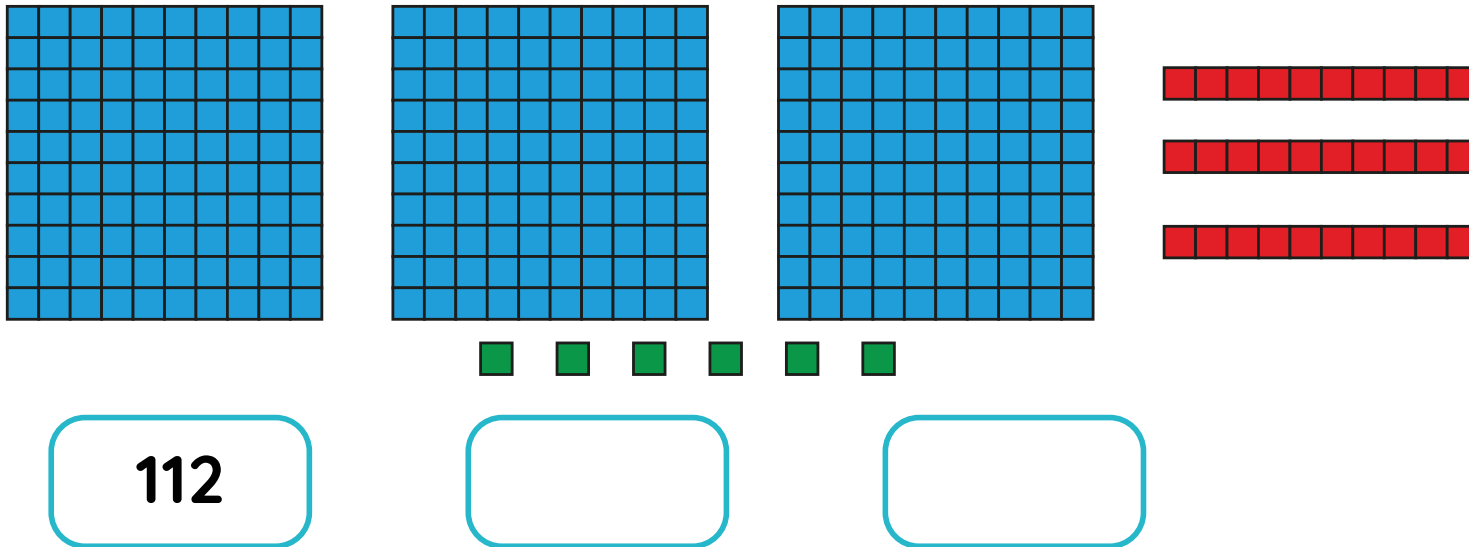
$$\boxed{\phantom{00}} \div \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

Quiere decir que 9 está contenido 4 veces en .

Entonces, Eduardo ahorró  soles.

Carmen y sus dos hermanas recogieron 336 duraznos de los árboles. Ellas quieren distribuirse los duraznos de forma equitativa. ¿Cuántos duraznos le corresponde a cada una?

Se representó la cantidad total de duraznos con material base diez. Escribe la cantidad que le corresponde a cada hermana después del reparto.



Carmen y sus dos hermanas recogieron 336 duraznos de los árboles. Ellas quieren distribuirse los duraznos de forma equitativa. ¿Cuántos duraznos le corresponde a cada una?

Elige la afirmación que explica por qué el reparto es equitativo.

Porque cada hermana recibe la misma cantidad de duraznos que las otras.

Porque una hermana recibe menos duraznos que las otras.

Porque una hermana recibe más duraznos que las otras.

Carmen y sus dos hermanas recogieron 336 duraznos de los árboles. Ellas quieren distribuirse los duraznos de forma equitativa. ¿Cuántos duraznos le corresponde a cada una?

Completa el procedimiento para resolver el problema.

$$\begin{array}{ccc} & 336 & \\ & \swarrow \quad \searrow & \\ 300 & + & 36 \\ \downarrow & & \downarrow \\ \div & & \div \\ 3 & & 3 \\ \downarrow & & \downarrow \\ \boxed{\phantom{000}} & + & \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}} \end{array}$$

Carmen y sus dos hermanas recogieron 336 duraznos de los árboles. Ellas quieren distribuirse los duraznos de forma equitativa. ¿Cuántos duraznos le corresponde a cada una?

Completa la siguiente expresión.

$$336 \div 3 = 112$$

Se repartieron, de manera equitativa,   
duraznos entre  personas. A cada una, le  
tocó  duraznos.