

Nivel educativo	3
Asignatura	Mate
N° de Ficha	4
Objetivo de Aprendizaje	Demostrar que comprenden las tablas de multiplicar hasta 10 de manera progresiva

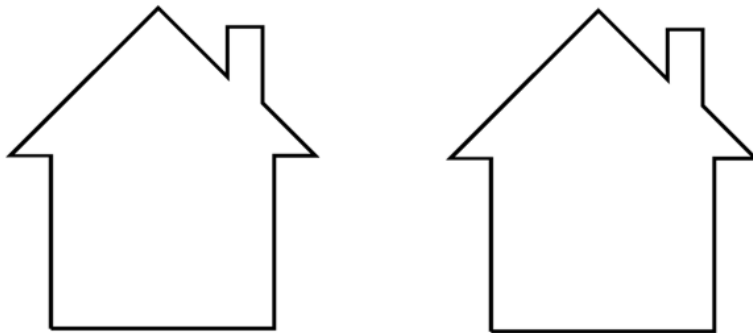
## La división

Para empezar, te invitamos a ver el siguiente video.

<https://www.youtube.com/watch?v=PCRCrdJbaCM>

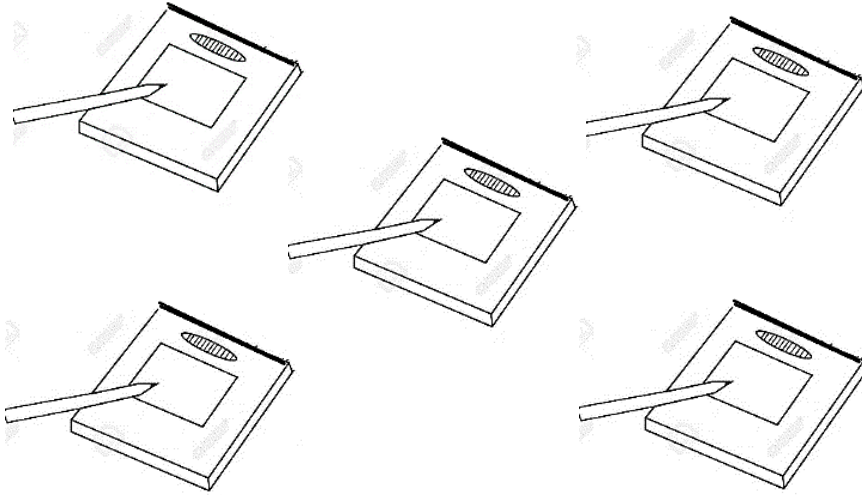
En síntesis, aprenderás que la división se relaciona con la acción de repartir elementos en partes iguales. La división es exacta si no sobran elementos. Si al repartir, sobran elementos, decimos que la división es inexacta.

1. Reparte, en partes iguales, 14 niños en dos casas. Primero, dibuja un niño en una casa y luego dibuja otro niño en la otra casa, repites la acción hasta completar los 14 niños. Luego completa.



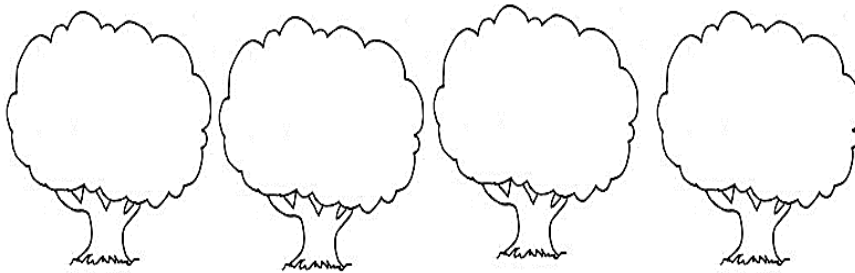
- Si se reparten, en partes iguales, 14 niños en 2 casas, cada casa tendrá..... niños.
- ¿Sobraron niños?..... Entonces esta división es exacta.

2. José Tomás quiere guardar 25 lápices en 5 cajas. Dibuja los lápices para cumplir el deseo de José Tomás. Recuerda que tienes que ir repartiendo un lápiz a cada caja hasta completar los 25 lápices.



- Si se reparten, en partes iguales, 25 lápices en 5 cajas, cada caja tendrá..... lápices.
- ¿Sobraron lápices?..... Entonces esta división es exacta.

3. Reparte estos 8 dinos en cuatro árboles y luego completa.



Entonces:

8 repartido entre 4 es igual a .

En la división  $8 : 4 = 2$ , 8 es el dividendo y 4 el divisor.

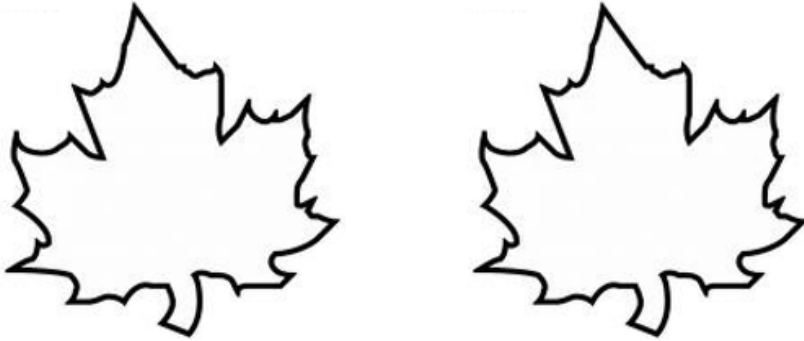
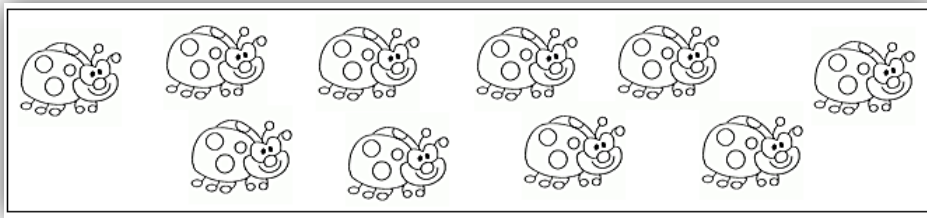
La respuesta de una división es el cociente. En este caso el cociente es 2.

Repartir es lo mismo que dividir en partes iguales.

La división está relacionada con la multiplicación:

$$8 : 4 = 2, \text{ porque } 2 \cdot 4 = 8$$

4. Reparte estos 10 elementos en 2 hojas y luego completa.

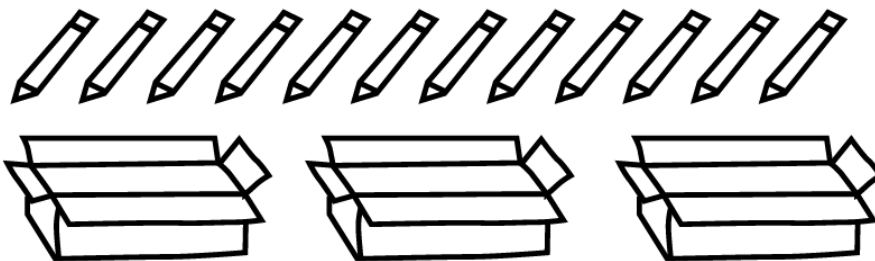


Completa:

..... : ..... = ..... porque ..... " ..... = .....

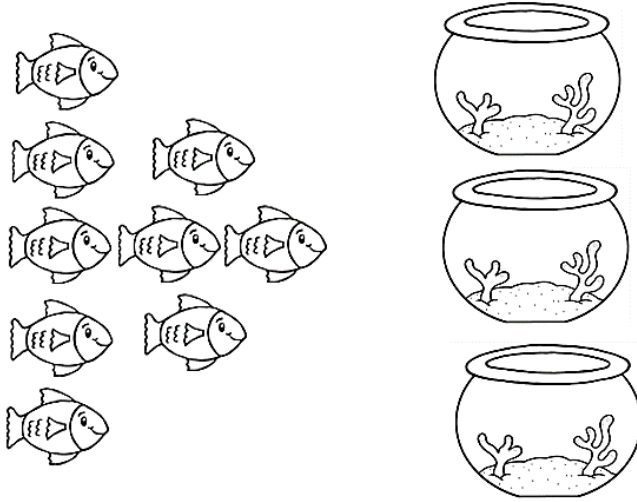
5. De acuerdo a la siguiente imagen, crea un enunciado en forma oral para este ejercicio.

Reparte y completa:



..... : ..... = ..... porque ..... " ..... = .....

6. Hay 9 peces. Hay 3 peceras. ¿Cuántos peces hay en cada pecera?



..... : ..... = ..... porque ..... : ..... = .....

7. Hay 12 pelotas de tenis. Hay 4 latas. ¿Cuántas pelotas de tenis hay en cada lata?



..... : ..... = ..... porque ..... : ..... = .....

8. En tu cuaderno, dibuja fichas para representar cantidades iguales. Luego escribe cuántas le tocan a cada niño.

- Felipe, Elizabeth, Alberto y Elena, quieren repartir 16 fichas en cantidades iguales. A cada niño le tocan \_\_\_\_\_ fichas.
- Sabrina, Mónica y Karen, quieren compartir 15 fichas en cantidades iguales. A cada niña le tocan \_\_\_\_\_ fichas.
- Monserrat, Daniel y Fernando quieren compartir 30 monedas de chocolate en cantidades iguales. A cada niño le tocan monedas \_\_\_\_\_ de chocolate.

9. 12 botones divididos entre 4 tazas. Dibuja y escribe la división.



24 personas. 4 filas. ¿Cuántas personas hay en cada fila?

## TICKET DE SALIDA

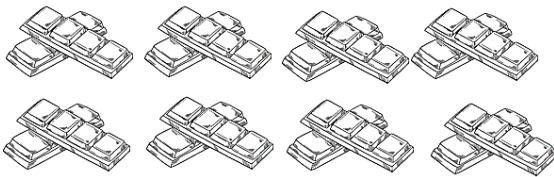
1. Un grupo de jóvenes se fue de paseo al lago. Se distribuyeron en 2 buses, con igual cantidad de personas en cada bus. ¿Qué información se necesita para saber cuántas personas iban en cada bus?

- A) La cantidad de asientos de cada bus.
- B) La cantidad de jóvenes que iban de paseo.
- C) La cantidad de mujeres que iban de paseo.
- D) La cantidad de varones que iban de paseo.

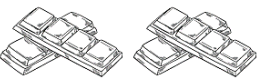

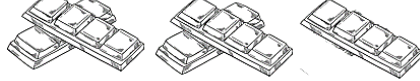

2. Marcela compró 48 caramelos para repartir a 6 amigos en el día de su cumpleaños. ¿Cuántos caramelos recibirá cada amigo?

- A) 6
- B) 7
- C) 8
- D) 9

3. Las siguientes barras de chocolates se repartirán entre 4 niños para que a todos les toque lo mismo y no sobre nada:



¿Cuál de los siguientes dibujos muestra lo que le tocará a cada niño?

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 

4. El papá de Consuelo contrató a un payaso para su fiesta, este traía 30 globos para repartir entre las 5 amigas de Consuelo, incluyéndola a ella. ¿Cuántos globos le tocó a cada niña?

- A) 25
- B) 5
- C) 6
- D) 35

5. Observa la siguiente división:

$$\bullet : 5 = 9$$

¿Cuál es el valor de  $\bullet$ ?

- A) 40
- B) 14
- C) 4
- D) 45

### SOLUCIONARIO

1	B
2	C
3	A
4	B
5	D