

4°
básico

Aprendo en línea

Orientaciones para el trabajo
con el texto escolar

Matemática

clase

25



En esta clase aprenderás a resolver problemas que implican divisiones, a través de modelamiento y cálculos matemáticos.

OA 6

Trascribe esta guía en tu cuaderno, agregando como título el número de la clase. Necesitarás el Texto del estudiante y el Cuaderno de actividades. De igual manera, al final de este documento se adjuntan las páginas necesarias de ambos libros, para que puedas desarrollar esta guía.



Escribe en tu cuaderno el siguiente problema y su resolución.

Un vendedor quiere guardar 23 dulces en cuatro bolsas con la misma cantidad en cada una de ellas y las que sobran se las dará a su hijo. ¿Cuántos dulces le regalará a su hijo?

Al analizar el problema podemos concluir que se repartirán 23 dulces en 4 bolsas, con la indicación que en cada una de ellas tenga la misma cantidad. Por lo tanto, la operación que permite esto, es la división de 23 en 4 y su frase numérica es:

$$23 : 4$$

Y para dar respuesta a la pregunta debemos determinar el resto de la división:

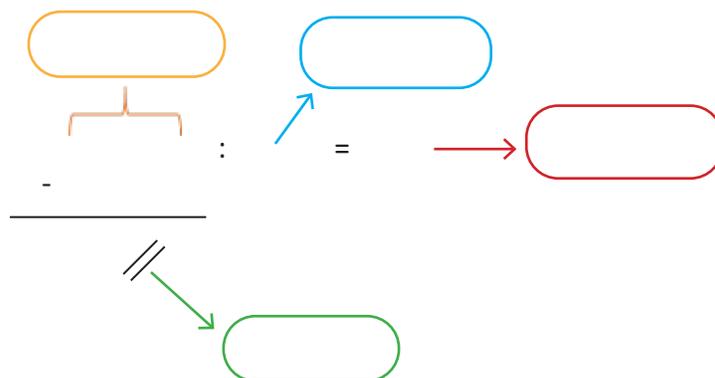
$$\begin{array}{r} \text{Total de dulces} \\ \overline{) 23} \\ \underline{- 20} \\ 3 \end{array} : \begin{array}{l} \text{Cantidad de bolsas} \\ 4 \end{array} = 5 \longrightarrow \begin{array}{l} \text{Cantidad de dulces} \\ \text{en cada bolsa} \end{array}$$

~~3~~ \longrightarrow Cantidad de dulces sin repartir



Escribe en tu cuaderno el siguiente problema y completa los recuadros de su frase numérica.

1. Josefina tenía 38 galletas. Decidió repartirlas en partes iguales a 9 de sus amigas. ¿Cuántas galletas recibió cada una de sus amigas?



Desarrollo



Escribe y resuelve en tu cuaderno, los siguientes problemas.

1. Martín tenía 59 dulces y los repartió equitativamente entre sus 3 hermanos. Él se quedó con los dulces que sobraron. ¿Con cuántos dulces se quedó Martín?

2. Julio repartirá 40 frutillas en partes iguales, en 7 vasos. ¿Cuántas frutillas pondrá en cada vaso?

Cierre



Evaluación de la clase

Escribe y responde, en tu cuaderno, las siguientes preguntas.

1 ¿Cuál es el resto de la siguiente división $79 : 6$?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

2 Emilia compró 82 bombones y los puso en cajitas. Si puso 8 bombones en cada cajita. ¿Cuántas cajitas utilizó?

- a) 8
- b) 10
- c) 64
- d) 640

3 En una biblioteca hay 93 libros que se deben guardar en 5 estantes, de tal manera que en cada estante queden la misma cantidad. ¿Cuántos libros no se podrán guardar en los estantes?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

Revisa tus respuestas en el solucionario y luego revisa tu nivel de aprendizaje, ubicando la cantidad de respuestas correctas, en la siguiente tabla:

3 respuestas correctas:	Logrado.
2 respuestas correctas:	Medianamente logrado.
1 respuesta correcta:	Por lograr.

Completa el siguiente cuadro, en tu cuaderno:

Mi aprendizaje de la clase número _____ fue: _____.