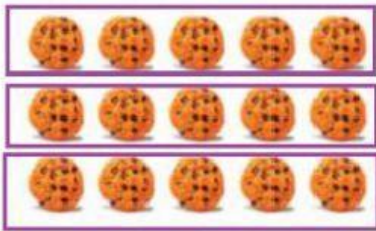


Propósito

Emplea estrategias para resolver problemas que implican acciones de repartir una cantidad.

Divisiones exactas e inexactas

La señora Carola reparte las galletas entre sus sobrinos Renato, Luis y Javier. ¿Cuántas galletas le toca a cada uno?



Luis, Renato y Javier reciben 5 galletas cada uno y no le sobra nada.

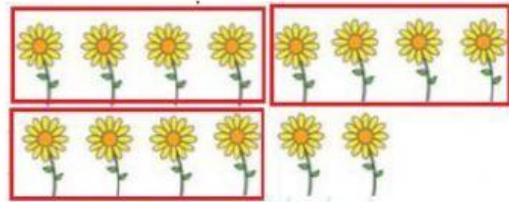
Esta situación se escribe así:

$$15 : 3 = 5 \quad R = 0$$

$$3 \times 5 = 15$$

Aquí la división es exacta porque no hay residuo

Lucía quiere formar ramos de 4 flores. ¿Cuántos ramos podrá formar?



Lucía puede formar 3 ramos de 4 flores y le sobran 2 flores

Esta situación se escribe así:

$$14 : 4 = 3 \quad R = 2$$

$$3 \times 4 = 12 + 2 = 14$$

Aquí la división es inexacta porque el residuo es 2

Recuerda:



Cuando al dividir no hay residuo se dice que la división es exacta.

Cuando al dividir queda un residuo se dice que la división es inexacta.

Practico

1. Divisiones exactas

a. $24 : 4 =$
 $4 \times =$

b. $14 : 2 =$
 $2 \times =$

c. $35 : 7 =$
 $7 \times =$

$$d. 30 : 6 =$$

$$6 \times \quad =$$

$$e. 21 : 3 =$$

$$3 \times \quad =$$

$$f. 27 : 9 =$$

$$9 \times \quad =$$

2. Divisiones Inexactas

$$a. 22 : 5 = \quad R =$$

$$5 \times \quad = \quad + \quad =$$

$$b. 25 : 7 = \quad R =$$

$$7 \times \quad = \quad + \quad =$$

$$c. 38 : 6 = \quad R =$$

$$6 \times \quad = \quad + \quad =$$

$$d. 30 : 4 = \quad R =$$

$$4 \times \quad = \quad + \quad =$$