

Mix de problemas

- Usamos las operaciones conocidas

- 1) Una bicicleta cuesta \$12.500, y se puede elegir cómo pagarla.
¿Cuál es el valor de cada cuota en cada uno de los planes?

PLANES DE PAGO
PLAN 1
\$2.500 EN EFECTIVO Y EL RESTO
EN 20 CUOTAS IGUALES.
PLAN 2
LA MITAD EN EFECTIVO Y LA OTRA
MITAD EN 10 CUOTAS IGUALES.

Plan 1

- Cada cuota vale: \$

Plan 2

- Cada cuota vale: \$

- 2) Después de repartir una cantidad de chocolates en partes iguales en 15 cajas, quedaron 12 en cada caja y sobraron 8.
a. ¿Cuál o cuáles de estos cálculos permiten saber cuántos chocolates había para repartir?

a. $15 \times 8 + 12$

b. $15 \times 12 + 8$

c. $12 \times 15 + 8$

b. ¿Cuántos chocolates se repartieron?

- Trabajamos con MCM y DCM

- 3) David tiene 24 chupetines para repartir y Fernando tiene 18. Si desean regalar los chupetines a sus respectivos familiares de modo que todos tengan la misma cantidad y que sea la mayor posible.

¿Cuántos chupetines le tocará a cada persona?

¿A cuántos familiares regalará chupetines cada uno de ellos?

David: le regalará a familiares.

Fernando: le regalará a familiares.

4) Un viajero va a Barcelona cada 15 días y otro cada 20 días.
Hoy han estado los dos en Barcelona.

¿Dentro de cuantos días volverán a estar los dos a la vez en Barcelona?

30

40

60

100

- Bonús, arrastrá cada número al casillero donde corresponda (colócalos de menor a mayor)

Múltiplos de 18

Múltiplos de 32

Divisores de 18

Divisores de 32

1 1 2 2 3 4 6 8 9 18 18
32 32 54 72 90 96 128 160