



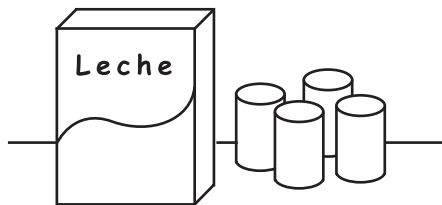
¿Cuál es tu nombre?

Curso: Fecha:

I) Observa, lee, y responde.



Un litro de leche se puede vaciar en cuatro tazas.



1.- Responde:

a) $\frac{1}{4}$ de leche ¿En cuantas tazas se puede vaciar?

b) $\frac{3}{4}$ de leche ¿En cuantas tazas se puede vaciar?

c) $\frac{2}{4}$ de leche ¿En cuantas tazas se puede vaciar?

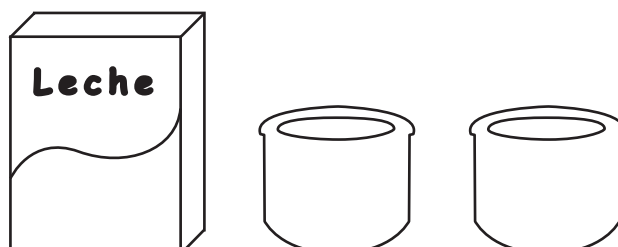
d) $\frac{4}{4}$ de leche ¿En cuantas tazas se puede vaciar?

2.- Responde las siguientes preguntas:

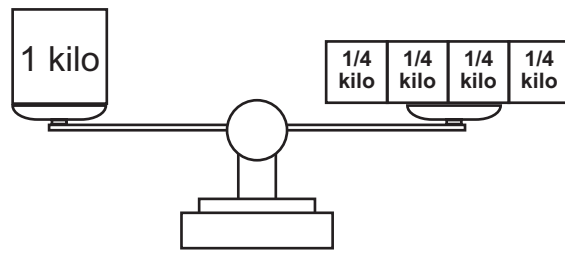
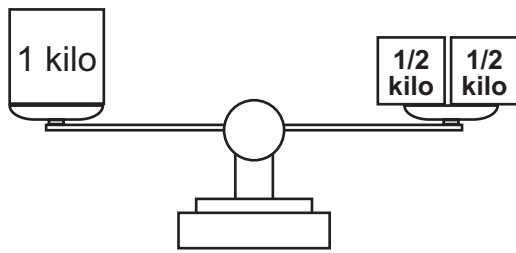
a) Con un litro de leche, puedo llenar recipientes de medio litro.

b) Con un litro de leche puedo rellenar cuatro recipientes de de litro.

c) Con ocho tazas puedo llenar botellas de un litro



II) Observa la balanza



1.- Une según corresponde:

DOS KILOS

UN KILO

TRES MEDIOS KILOS

$$\frac{2}{2}$$

1 kilo y $\frac{1}{2}$ de otro

$$\frac{8}{4} \text{ de kilo}$$

$$\frac{4}{4} \text{ de kilo}$$

$$\frac{6}{4} \text{ de kilo}$$

$$\frac{4}{2} \text{ de kilo}$$

III) Dibuja y responde.

a) Ana quiere repartir tres kilos de azúcar en recipientes de $\frac{1}{4}$ de kilo
¿cuántos recipientes necesita?



b) Matías quiere repartir dos litros de helado en recipientes de $\frac{1}{2}$ de litro
¿cuántos recipientes necesita?

IV) Responde los siguientes problemas

a) Paula y Luis beben cada uno $\frac{1}{2}$ litro de leche al día, ¿cuántos litros de leche se toman entre los dos en un día? ¿Y en cinco días cuántos litros se toman?

a) ¿Qué te preguntan?

b) Grafica



c) Respuesta:

b) Ana compró 6 litros de leche y 3 botellas de $\frac{1}{2}$ de bebida, ¿Cuántos litros compro Ana en total?

a) ¿Qué te preguntan?

b) Grafica



c) Respuesta:

c) Julieta debe caminar 1 hora diariamente por indicación médica, si hoy en la mañana caminó $\frac{3}{4}$ de hora, ¿cuánto debe caminar en la tarde para completar la hora?

a) ¿Qué te preguntan?

b) Grafica



c) Respuesta:

V) Explica el porqué.

- a) **María y Manuel llevaron al colegio $\frac{1}{4}$ de queque que prepararon sus madres. Pero María está extrañada porque su pedazo es mas pequeño que el de Manuel.**

.....

.....

- b) **Andrea dice que $\frac{2}{4}$ de leche es lo mismo que $\frac{1}{2}$ de leche a su amigo José.**

.....

.....

Desafío para genios como tú

Encierra la letra de la alternativa correcta.

- a) **¿Cuál de las siguientes fracciones representa los días domingo del mes?**

A) $\frac{5}{24}$

B) $\frac{5}{30}$

C) $\frac{5}{31}$

D) $\frac{6}{31}$

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24/31	25	26	27	28	29	30

- b) **¿Cuál de las siguientes fracciones es equivalente a un kilo de harina?**

A) $\frac{14}{13}$

B) $\frac{127}{126}$

C) $\frac{250}{250}$

D) $\frac{482}{481}$

