

PROBLEMAS DE SUMA Y RESTA CON FRACCIONES PROPIAS Y MIXTAS

Vamos a emplear lo que has aprendido acerca de la suma y resta de fracciones propias y mixtas, si no lo recuerdas, observa los videos y resuelve, recuerda leer con calma cada problema y elige la operación que te ayude a resolver de manera correcta.

SUMA Y RESTA DE FRACCIONES PROPIAS.

SUMA Y RESTA DE FRACCIONES MIXTAS.

PROBLEMAS

1. Manuel compró un litro de jugo de naranja, utilizó $\frac{1}{2}$ litro para que desayune con su mamá y $\frac{1}{4}$ para la cena.

Resuelve en tu cuaderno y responde:



¿Cuánto jugo utilizaron en total? $\frac{3}{4}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{5}{4}$

¿En qué momento utilizaron más jugo?

¿Cuánto jugo le sobró? $\frac{2}{4}$ $\frac{2}{8}$ $\frac{4}{2}$

2. Para que María lleve su lunch a la escuela, su mamá compró el lunes $\frac{1}{4}$ kg. de jamón y el miércoles $\frac{3}{4}$ kg. De jamón.

Resuelve en tu cuaderno y responde:

¿Cuánto jamón compró en total? $\frac{4}{4}$ $\frac{8}{16}$ $\frac{4}{16}$

3. Pedro se comió $\frac{1}{6}$ de un queso, su hermano se comió $\frac{1}{3}$ y su hermanita $\frac{1}{2}$

Resuelve en tu cuaderno y responde:

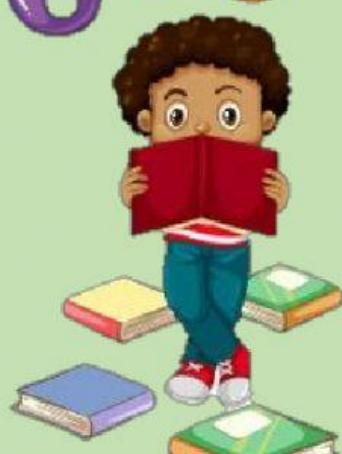
6 + 8 = ?

¿Quién comió más queso?

¿Quién comió menos queso?

¿Cuánto queso se comieron en total?

$\frac{3}{6}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{6}{3}$



4. En la panadería "La espiga dorada" se tienen $\frac{4}{5}$ de una barra de mantequilla para elaborar los panes y se utilizaron $\frac{3}{10}$ de lo que había.

Resuelve en tu cuaderno y responde:

¿Cuánta mantequilla sobró?

$$\frac{5}{20}$$

$$\frac{25}{50}$$

$$\frac{4}{5}$$

5. En el restaurante "El buen sazón" el viernes se utilizaron $2\frac{3}{4}$ kg de huevo para preparar el desayuno de unos clientes que llegaron a trabajar en el poblado "El salto" y $3\frac{2}{3}$ Kg para prepararles la cena, pues era un grupo de varios trabajadores.

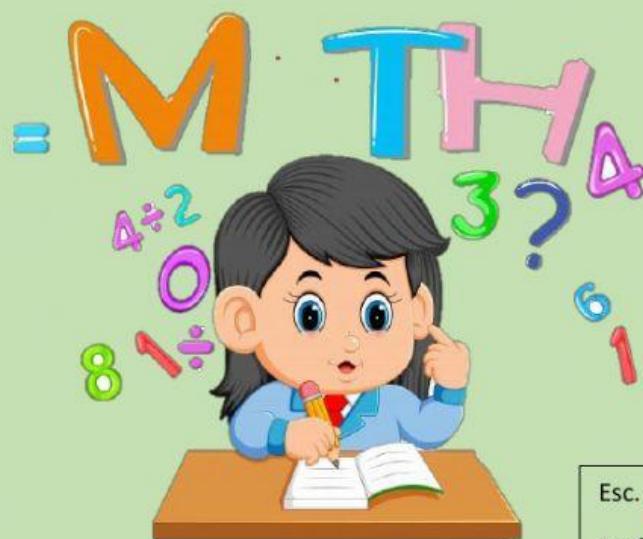
Resuelve en tu cuaderno y responde:

¿Cuántos kg de huevo empleó para atender a esos clientes el día viernes?

$$6\frac{5}{12}$$

$$5\frac{7}{12}$$

$$6\frac{6}{12}$$



Esc. "Lic. Pablo García"

Prof. Angel Raul Valle Pérez

LIVEWORKSHEETS