

Instrucciones generales: A continuación, encontrarás varios ejercicios de fracciones. Lee atentamente la instrucción que se te da en cada inciso y responde lo que se te pida.

a) ¿Verdadero o falso?

$$\frac{3}{9} + \frac{4}{5} = \frac{15}{45} + \frac{36}{45} = \frac{51}{45} = 1\frac{6}{45} = 1\frac{2}{15}$$

$$\frac{6}{12} + \frac{2}{6} = \frac{12}{18} + \frac{4}{18} = \frac{16}{18} = \frac{8}{9}$$

b) Encuentra el resultado de las operaciones que se dan a continuación.

$\frac{1}{4} + \frac{2}{5} + \frac{3}{10} = \text{—}$	$\frac{3}{4} + \frac{1}{6} + \frac{5}{8} = \text{—}$
$\frac{2}{5} + \frac{4}{6} + \frac{7}{15} = \text{—}$	$\frac{3}{5} + \frac{4}{6} + \frac{2}{15} = \text{—}$
$\frac{7}{10} + \frac{4}{8} + \frac{3}{20} = \text{—}$	$\frac{1}{5} + \frac{7}{3} + \frac{4}{9} = \text{—}$

c) Resuelve los problemas que encuentras a continuación y escribe la respuesta en el espacio correspondiente.

- Pedro recorre $\frac{1}{4} km$ el día lunes, $\frac{2}{5} km$ el martes, $\frac{3}{8} km$ el miércoles, $\frac{7}{10} km$ el jueves y $\frac{1}{2} km$ el viernes. ¿Cuántos kilómetros recorrió en total?

R/ Pedro recorrió en total _____ Km.

- La mamá de Mario va al mercado y compra $\frac{1}{2} kg$ de carne, $\frac{3}{4} kg$ de manzana, $\frac{1}{4} kg$ de pera y $\frac{1}{5} kg$ de zanahoria. La canasta vacía pesa 300 gramos. ¿Cuánto pesa la canasta llena?

R/ La canasta pesa un total de _____ kg.