

UNIDAD 8

Matemáticas

EV

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Completa la tabla.

SUMA DE SUMANDOS IGUALES	MULTIPLICACIÓN	RESULTADO
$\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$	$\frac{3}{5} \times 4$	$\frac{12}{5}$
$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$		
$\frac{3}{10} + \frac{3}{10} + \frac{3}{10} + \frac{3}{10}$		
	$\frac{3}{4} \times 7$	

2 Representa en estos rectángulos la suma $\frac{1}{2} + \frac{3}{8}$:



3 Calcula.

a) $\frac{3}{5} - \frac{1}{4} =$

b) $5 + \frac{1}{3} =$

c) $\frac{5}{4} - 1 =$

4 Realiza y simplifica.

a) $\frac{3}{2} - \left(\frac{3}{4} + \frac{1}{2} \right) =$

b) $\frac{5}{6} - \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{2} \right) =$

- 5 En una fiesta de cumpleaños, Mariluz tomó $\frac{1}{8}$ de la tarta; Emma, $\frac{1}{4}$, y Marisa, $\frac{1}{2}$.
Calcula cuánta tarta se han comido entre las tres y qué cantidad han dejado para Leo.
-

- 6 Completa la tabla.

×	$\frac{2}{5}$	$\frac{3}{4}$	2	$\frac{5}{6}$
$\frac{2}{3}$	$\frac{4}{15}$			
$\frac{1}{4}$				
3				

- 7 ¿Cuántos litros de refresco son necesarios para llenar ocho botellas de tres cuartos de litro? ¿Y doce botellas?
-
-

- 8 Calcula y, si se puede, simplifica.

a) $\frac{3}{2} : \frac{5}{4} =$

b) $\frac{9}{10} : 3 =$

- 9 ¿Cuántos paquetes de $\frac{1}{8}$ de kilo se pueden hacer con seis kilos de café?
-