

UNIDAD 7

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Calcula mentalmente.

- a) $\frac{1}{3}$ de 15 = b) $\frac{2}{3}$ de 15 = c) $\frac{3}{3}$ de 15 =
d) $\frac{1}{5}$ de 10 = e) $\frac{2}{5}$ de 10 = f) $\frac{3}{5}$ de 10 =

2 Calcula como en el ejemplo.

$$\frac{2}{5} \text{ de } 20 = (20 : 5) \times 2 = 4 \times 2 = 8$$

- a) $\frac{3}{5}$ de 20 =
b) $\frac{2}{3}$ de 30 =
c) $\frac{7}{10}$ de 40 =

3 Ana llevaba 12 € en su monedero y se ha gastado las dos terceras partes en un regalo para su hermana. ¿Cuánto le ha costado el regalo?

.....

4 Suma y resta las siguientes fracciones.

- a) $\frac{5}{7} + \frac{1}{7} =$ b) $\frac{3}{5} - \frac{2}{5} =$ c) $\frac{3}{11} + \frac{5}{11} =$ d) $\frac{7}{9} - \frac{5}{9} =$

5 En el cumpleaños de Abel, se ha consumido cuatro quintas partes de la tarta. ¿Qué fracción de tarta queda?

.....

UNIDAD 7

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

- 6 Mi madre ha hecho una pizza. Yo me he comido $\frac{3}{8}$ y mi hermana $\frac{2}{8}$. ¿Qué fracción de pizza hemos comido entre los dos?

.....

- 7 Suma o resta igual que se hace en el ejemplo.

$$1 + \frac{2}{7} = \frac{7}{7} + \frac{2}{7} = \frac{9}{7}$$

a) $1 + \frac{1}{5} =$

c) $1 - \frac{1}{6} =$

b) $\frac{2}{3} + 1 =$

d) $\frac{7}{5} - 1 =$

- 8 Calcula como en el ejemplo.

$$3 \times \frac{2}{5} = \frac{3 \times 2}{5} = \frac{6}{5}$$

a) $2 \times \frac{1}{7} =$

c) $3 \times \frac{1}{4} =$

b) $5 \times \frac{2}{11} =$

d) $7 \times \frac{2}{15} =$

- 9 Marta compra dos docenas de bombones y le da la sexta parte a su prima y otro tanto a su hermano. ¿Cuántos bombones le quedan?

.....