

## REPASO TEMA 4 FRACCIONES

1. Adriana pidió  $\frac{8}{3}$  bizcochos. Expresa esta fracción como un número mixto para saber la cantidad de bizcochos que compró.

2. Adriana también compró  $\frac{28}{14}$  barras de pan. ¿Cuántas barras compró?

3. A la hora de la cena, el padre de Adriana cortó una barra de pan en 6 trozos iguales. Adriana comió 2 trozos. Su hermano Pedro, su madre y su padre comieron 1 trozo cada uno. ¿Que fracción de la barra de pan sobró? Escribe las fracciones de pan que comió cada uno también y la de lo que sobró.

Adriana:

Pedro:

Madre:

Padre:

4. De postre, la madre de Adriana cortó la tarta en 9 trozos iguales. Ana tomó  $\frac{1}{9}$ , su madre,  $\frac{3}{9}$ , y Pedro,  $\frac{2}{9}$ . ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera? Rodea

- A Pedro fue el que tomó más bizcocho.
- B Ana comió más bizcocho que su madre.
- C Ana comió menos bizcocho que Pedro.
- D La madre de Ana comió menos bizcocho que Ana.

5. Escribe en forma de número mixto cuantas pizzas y trozos había en la pizzería sabiendo que había  $\frac{49}{6}$  cuando lo compraron Adriana y su padre.

6. Escribe, en cada caso, el signo  $>$ ,  $<$  o  $=$  según corresponda:

$$\frac{6}{8} \square \frac{5}{8}$$

$$\frac{3}{5} \square \frac{3}{2}$$

$$\frac{2}{2} \square \frac{4}{4}$$

$$\frac{2}{8} \square \frac{6}{8}$$

$$\frac{6}{3} \square \frac{6}{8}$$

$$\frac{9}{2} \square \frac{9}{1}$$

$$\frac{5}{9} \square \frac{3}{9}$$

$$\frac{7}{7} \square \frac{1}{1}$$

7. Clasifica las siguientes fracciones según sean mayores, iguales o menores que la unidad.

$$\frac{1}{8} \quad \frac{5}{2} \quad \frac{3}{7} \quad \frac{11}{13} \quad \frac{13}{13} \quad \frac{17}{17} \quad \frac{23}{22} \quad \frac{18}{9} \quad \frac{21}{11} \quad \frac{24}{24}$$

Mayores:	Iguales:	Menores: