

INTRODUCCIÓN FRACCIONES

(FICHA 1) .

LEE ATENTAMENTE :

- Las fracciones sirven **para representar partes** de una cosa o de un conjunto de cosas. Por ejemplo:
 - He comido $\frac{3}{4}$ de pizza
 - Han venido $\frac{3}{4}$ de los 24 alumnos de 4ºEP
- Están formadas por dos números y una barra. El número de arriba es el **numerador** (indica las partes que cogemos) y el de abajo es el **denominador** (indica las partes que hemos hecho). Por ejemplo:
 - He comido $\frac{3}{4}$ de pizza (el 3 es el numerador, que son las partes que he comido; y el 4 es el denominador, que indica que a la pizza le hicimos 4 partes)
- **Se leen así:** (Un, dos, tres, cuatro, cinco... medios, tercios, cuartos, quintos...). Por ejemplo:
 - $\frac{1}{2}$: Un medio
 - $\frac{1}{3}$: Un tercio
 - $\frac{3}{4}$: Tres cuartos
 - $\frac{2}{5}$: Dos quintos
 - $\frac{4}{5}$: Cuatro quintos
 - $\frac{1}{8}$: Un octavo

AHORA TÚ ...

1. Relaciona con flechas:

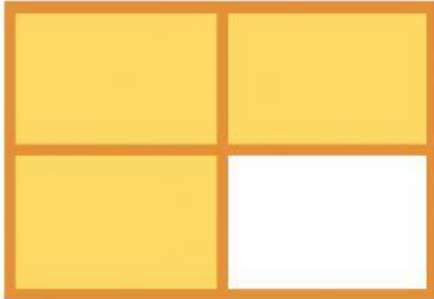
$\frac{2}{9}$
$\frac{3}{8}$
$\frac{4}{3}$
$\frac{5}{2}$

Tres octavos
Dos novenos
Cinco medios
Cuatro tercios

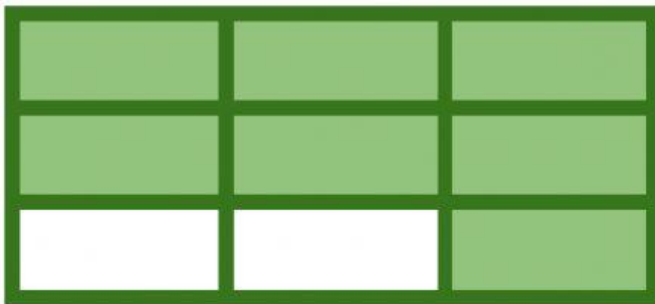
2. Escribe con letras:

$\frac{2}{9}$	Dos novenos
$\frac{3}{2}$	
$\frac{5}{8}$	
$\frac{10}{3}$	
$\frac{2}{7}$	

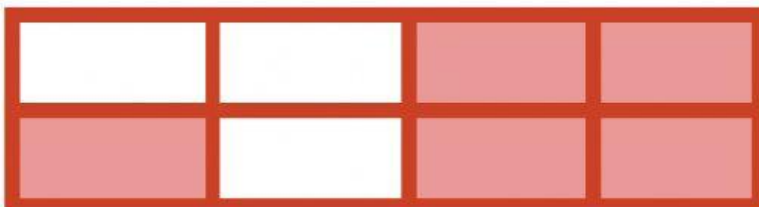
3. Escribe con letras y con números la fracción que representa cada dibujo:



→ _____ → $\frac{3}{4}$



→ _____ → $\frac{6}{9}$



→ _____ → _____

4. Completa estas series:

$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{2} = 1$	$\frac{\quad}{2}$	$\frac{4}{2} = 2$	$\frac{5}{2}$	$\frac{6}{2} =$	$\frac{7}{2}$	$\frac{8}{2} = 4$
---------------	-------------------	-------------------	-------------------	---------------	-----------------	---------------	-------------------

$\frac{1}{3}$	$\frac{\quad}{3}$	$\frac{3}{3} = 1$	$\frac{4}{3}$	$\frac{5}{\quad}$	$\frac{6}{3} = 2$	$\frac{\quad}{3}$	$\frac{8}{3}$	$\frac{9}{3} =$
---------------	-------------------	-------------------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	---------------	-----------------

$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{\quad}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{\quad}{4} = 1$	$\frac{5}{\quad}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{7}{4}$	$\frac{8}{\quad} =$
---------------	-------------------	---------------	-----------------------	-------------------	---------------	---------------	---------------------