

MATEMÁTICAS:

FRACCIONES:

¿QUÉ ES UNA FRACCIÓN Y CUÁLES SON SUS PARTES?

UNA **FRACCIÓN** ES UNA REPRESENTACIÓN DE UN REPARTO EN PEDAZOS IGUALES. SE REPRESENTA POR DOS NÚMEROS SEPARADOS POR UNA LÍNEA DE FRACCIÓN.

POR **EJEMPLO**: UNA PIZZA DIVIDIDA EN 8 PARTES IGUALES, CADA PEDAZO CORRESPONDE A UN $\frac{1}{8}$ (UN OCTAVO) DEL TOTAL Y SI ME COMO 7 PEDAZOS DE PIZZA SE DICE DE QUE COMÍ $\frac{7}{8}$ (SIETE OCTAVO) DE LA PIZZA.



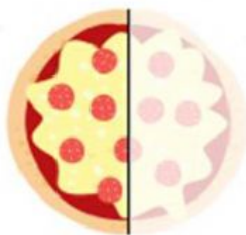
MÁS EJEMPLOS:

ME COMÍ 1 PEDAZO DE 3

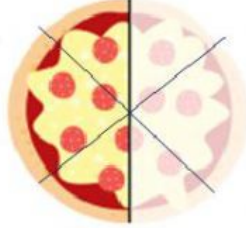
ME COMÍ 3 PEDAZOS DE 6

ME COMÍ 4 PEDAZOS DE 8

$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{6}$$



$$\frac{4}{8}$$



LAS **FRACCIONES SIRVEN PARA** ESCRIBIR DIVISIONES

LOS TÉRMINOS DE UNA **FRACCIÓN** SON: NUMERADOR Y DENOMINADOR.

- EL NUMERADOR NOS INDICA EL NÚMERO DE **PARTES QUE** SE TOMAN DE LA UNIDAD, Y ES EL NÚMERO DE ARRIBA.

- EL DENOMINADOR NOS INDICA EL NÚMERO DE **PARTES IGUALES EN QUE** SE DIVIDE LA UNIDAD, Y ES EL NÚMERO DE ABAJO.

LAS **FRACCIONES SIRVEN PARA** ESCRIBIR DIVISIONES

NUMERADOR

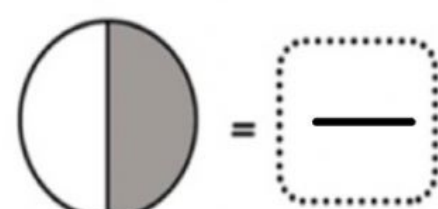
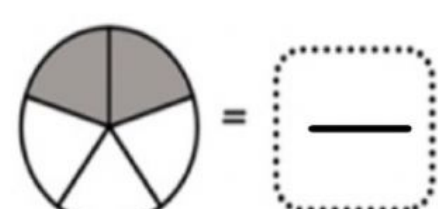
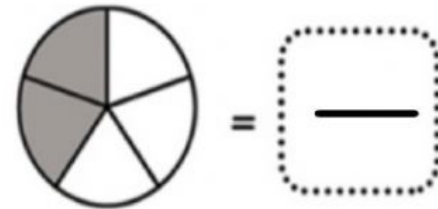
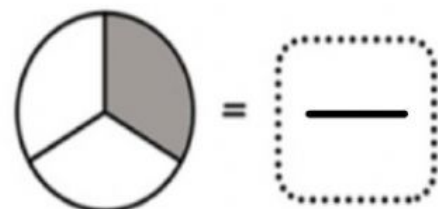
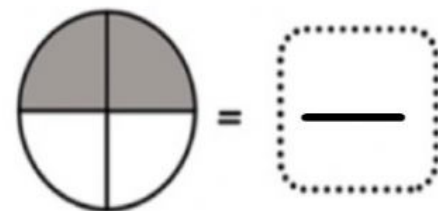
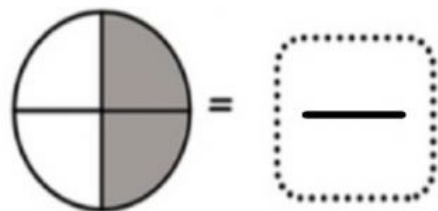
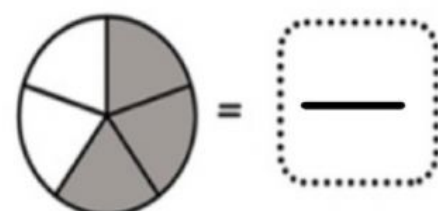
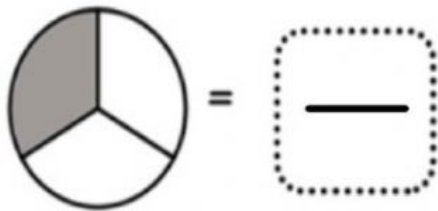
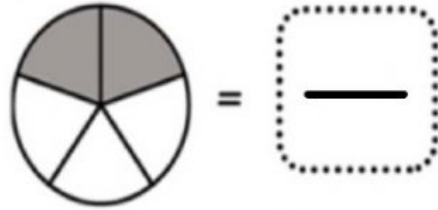
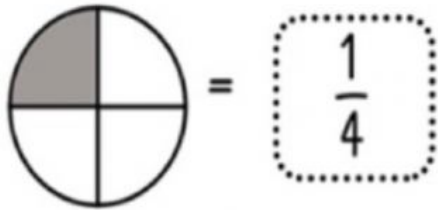
DENOMINADOR

$$\frac{1}{2}$$

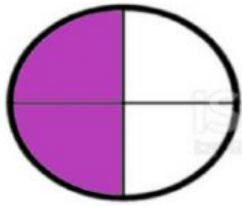


ACTIVIDAD:

ESCRIBO LA FRACCIÓN CORRESPONDIENTE. LAS PARTES QUE ESTAN CON COLOR INDICAN EL NÚMERO QUE VA ARRIBA Y LAS QUE ESTAN BLANCAS INDICAN EL NUMERO QUE VA ABAJO.

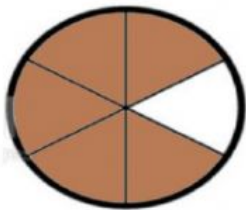
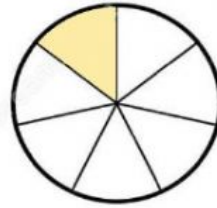


UNO SEGÚN CORRESPONDA A LA FRACCIÓN



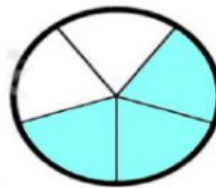
$$\frac{5}{6}$$

$$\frac{3}{5}$$



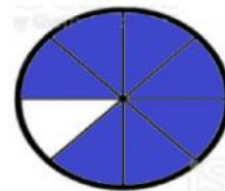
$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{2}$$



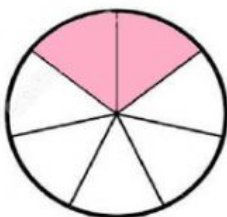
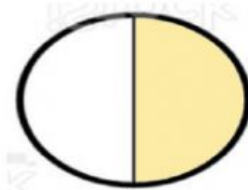
$$\frac{2}{4}$$

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



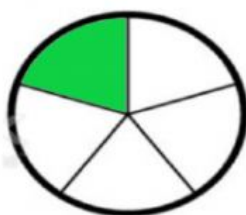
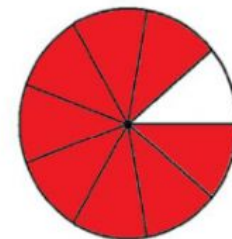
$$\frac{5}{9}$$

$$\frac{8}{9}$$



$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{7}{8}$$



$$\frac{2}{7}$$

$$\frac{6}{6}$$

