

1º Representa estas fracciones:

$$\frac{2}{3}$$



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



$$\frac{3}{4}$$



2º- Completa el cuadro:

Fracción	Dividimos por el denominador	Multiplicamos por el numerador	Valor
$\frac{3}{4}$ de 160	$160 : 4 = 40$	$40 \times 3 = 120$	$\frac{3}{4}$ de 160 = 120
$\frac{4}{6}$ de 42	$42 : 6 = 7$	$7 \times 3 = 21$	$\frac{4}{6}$ de 42 = 21
$\frac{2}{3}$ de 51	$51 : 3 = 17$	$17 \times 2 = 34$	$\frac{2}{3}$ de 51 = 34
$\frac{2}{5}$ de 75	$75 : 5 = 15$	$15 \times 2 = 30$	$\frac{2}{5}$ de 75 = 30
$\frac{4}{6}$ de 72	$72 : 6 = 12$	$12 \times 4 = 48$	$\frac{4}{6}$ de 72 = 48

--	--	--	--

3° En una cesta había 2 docenas de huevos y se rompen 8. Expresa en forma de fracción y dibuja los que se han roto y los que quedan.

1 docena = 12 huevos

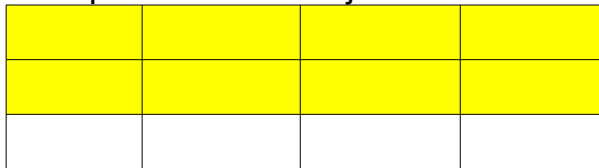
2 docenas = $12 \times 2 = 24$

$\frac{8}{24}$ fracción de los que se han roto

$\frac{16}{24}$ fracción de los que quedan

4°- He partido una tarta en 12 porciones iguales:

a. Representa un dibujo de la tarta fraccionada



b. Colorea los 8 trozos que se han comido

c. Escribe la fracción que queda después $\frac{4}{12}$ fracción que queda sin comer

Recuerda que las fracciones que representan la unidad son las el numerador y denominador es el mismo número.

Ejemplo: $\frac{12}{12}$, $\frac{2}{2}$, $\frac{7}{7}$

5° ¿Cuál de las siguientes fracciones está más cerca de representar la unidad? Representa esa fracción mediante un dibujo

Está incompleto. Perdón

6º En un restaurante tienen que preparar 80 tortillas de patatas. Las $\frac{3}{4}$ de ellas las van hacer sin cebolla. ¿Cuántas hacen sin cebolla? ¿Cuántas hacen con cebolla?

$$\frac{3}{4} \text{ de } 80 \quad 80 : 4 = 20 \quad 20 \times 3 = 60 \text{ sin cebolla}$$

$$80 - 60 = 20 \text{ con cebolla}$$

7º En la biblioteca de un colegio hay 2.325 libros para el alumnado de 3º, 4º, 5º y 6º de primaria. Los $\frac{3}{5}$ están en gallego y el resto en castellano. ¿Cuántos libros hay en cada idioma?

$$\frac{3}{5} \text{ de } 2.325 \quad 2.325 : 5 = 465 \quad 465 \times 3 = 1.395 \text{ en gallego}$$

$$2.325 - 1.395 = 930 \text{ en castellano}$$