



FRACCIÓN DE UN NÚMERO

1. CALCULA LA FRACCIÓN DE LOS NÚMEROS SIGUIENTES.
REALIZA LAS OPERACIONES EN EL ARCHIVADOR.

$$\frac{2}{5} \text{ de } 35 =$$

$$\frac{3}{8} \text{ de } 64 =$$

$$\frac{4}{9} \text{ de } 108 =$$



$$\frac{5}{3} \text{ de } 72 =$$

$$\frac{6}{10} \text{ de } 50 =$$

$$\frac{3}{8} \text{ de } 232 =$$

2. RESUELVE EL PROBLEMA

Un ciclista ha recorrido cinco séptimas partes de un circuito. Si el circuito tiene 45 010 metros, ¿cuánto le queda por recorrer?

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} \text{ de } \boxed{} = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$



3. COMPLETA LA TABLA, FÍJATE EN EL EJEMPLO.

FRACCIÓN	MULTIPLICACIÓN	DIVISIÓN	RESULTADO
$\frac{1}{9}$ de 108	$108 \times 1 = 108$	$108 : 9 = 12$	12
$\frac{1}{2}$ de 72			
$\frac{3}{7}$ de 105			
$\frac{1}{3}$ de 204			
$\frac{4}{5}$ de 145			



4. RESUELVE LOS PROBLEMAS.

Christian está realizando el "Camino de Santiago" en un tramo de 215 km. Si ya lleva recorridos tres quintos, ¿Cuántos km lleva recorridos?

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} \text{ de } \boxed{} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

¿Cuántos km le faltan por recorrer?

$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

5. RESUELVE EL PROBLEMA

Al almacén de Jesús llegaron 504 cajas de comida para los más necesitados. Si se repartieron $\frac{6}{8}$ por la mañana, ¿Cuántas cajas quedan para repartir por la tarde? Haz las operaciones en el archivador.

Por la mañana se reparten cajas.

Para repartir por la tarde quedaron cajas.