

Fracción de un nº

Lee el problema, luego completa las operaciones para calcular y escribe la respuesta.

Un estanque tiene capacidad para 91 litros. Si se han ocupado $\frac{5}{7}$ de su capacidad, ¿cuántos litros hay en el estanque?

$$91 : \frac{5}{7} =$$

$$\cdot =$$

En el estanque hay litros.

Un establecimiento cuenta con 3.546 estudiantes, de los cuales $\frac{5}{6}$ son mujeres. ¿Cuántos varones hay en el establecimiento?

$$3.546 : \quad =$$

$$\cdot \quad =$$

En el establecimiento hay varones.

Si tenía ahorrado \$25.000 y he gastado $\frac{7}{50}$ de este dinero en comprar 4 dulces de chocolate, ¿cuánto dinero me quedó?

$$25.000 : =$$

$$. =$$

Me quedaron \$.

Lee cada problema, resuelve y escribe la respuesta.

De mis compañeros de curso, las $\frac{3}{4}$ partes tiene un computador en su dormitorio. Si los que NO cumplen esta característica son 7, ¿cuántos alumnos, incluyéndome, componen mi curso?

Mi curso está compuesto por alumnos

En una comuna con 42.000 personas, $\frac{2}{7}$ de ellas son personas entre 0 y 19 años. $\frac{3}{5}$ de las personas son mayores de 50 años. ¿Cuántas personas están en el rango de edad entre los 20 y los 49 años?

Entre los 20 y 49 años hay personas.