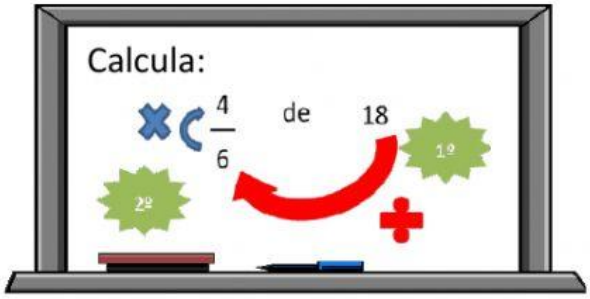
Fracción de una cantidad



1. Calcula la fracción de las siguientes cantidades y marca la respuesta correcta:

a. $\frac{2}{5}$ de 30 10 12 14 8	b. $\frac{3}{4}$ de 20 10 12 15 16	c $\frac{2}{3}$ de 30 20 10 25 15
d. $\frac{2}{6}$ de 30 5 15 20 10	e. $\frac{1}{4}$ de 60 10 20 15 5	f. $\frac{4}{5}$ de 100 80 60 70 90

2. Lee y resuelve:

a) En la clase de 5º D hay 32 estudiantes y $\frac{5}{8}$ tienen perro. ¿Cuántos estudiantes tienen perro?

$\frac{5}{8}$ de 32

32 ÷ 8 = _____

____ x 5 = _____

R.: Tienen perro _____ estudiantes.

LIVEWORKSHEETS

b) De un grupo de 75 personas $\frac{3}{5}$ se trasladan en bicicleta para ir al trabajo. ¿Cuántas personas van en bicicleta?

$\frac{3}{5}$ de 75

75 ÷ 5 = ____
___ x 3 = ____

R.: Van en bicicleta____ personas.

c) En la biblioteca hay 258 libros. Si $\frac{2}{3}$ son libros infantiles. ¿Cuántos libros infantiles hay?

$\frac{2}{3}$ de 258

258 ÷ 3 = ____
___ x 2= ____

R.: Hay _____ libros infantiles.

d) En una competencia de canto participaron 324 personas. De ellas $\frac{7}{12}$ son mujeres. ¿Cuántos son hombres y mujeres participaron en el concurso?

$\frac{7}{12}$ de 324

324 ÷ 12 = ____
___ x 7 = ____

R.: En el concurso participaron _____ mujeres y _____ hombres.

LIVEWORKSHEETS