

## ACTIVIDAD EN CLASE

### FRACCIÓN DE UNA CANTIDAD

NOMBRE: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

1. Calcula la fracción de cada de las cantidades:

a.  $\frac{3}{8}$  de 45 =

b.  $\frac{2}{5}$  de 100 =

c.  $\frac{4}{9}$  de 90 =

d.  $\frac{6}{10}$  de 200 =

e.  $\frac{5}{6}$  de 108 =

f.  $\frac{2}{3}$  de 120 =

2. Selecciona la respuesta correcta a cada situación recuerda realizar los cálculos detrás de la hoja:

- a) Carlos tiene una colección 160 de figuras de sus series favoritas, de las cuales  $\frac{1}{4}$  son de Naruto,  $\frac{3}{8}$  son de Dragon Ball y el resto de otras series.
- ¿Cuántas figuras son de Naruto?

40 figuras

100 figuras

20 figuras

60 figuras

- ¿Cuántas figuras son de Dragón Ball?

40 figuras

100 figuras

20 figuras

60 figuras

- b. En un colegio hay 240 estudiantes, de los cuales  $\frac{3}{5}$  son niños y el resto son niñas. ¿Cuántas niñas hay en el colegio?

144 niñas

96 niñas

100 niñas

84 niñas

- c. Miguel tiene \$60.000 y quiere usar  $\frac{3}{5}$  de ese dinero para comprar un balón de fútbol. ¿Cuánto cuesta el balón?

\$12.000

\$36.000

\$60.000

\$24.000