



## Fracción de una cantidad

1. Halla la fracción de la siguiente cantidad.

Significa que  
debo dividir la  
cantidad en.....  
partes.

Luego,  
consideraré .....  
partes de esa  
cantidad.

Por tanto  
obtendré:  
.....

Completa los  
datos y escribe  
la respuesta.

a)  $\frac{2}{5}$  de 40

b)  $\frac{3}{8}$  de 480

c)  $\frac{5}{7}$  de 350

d)  $\frac{5}{6}$  de 3000



2. Analiza el siguiente caso. Calcula y responde.

Juana ha recibido su sueldo de S/ 2 800. Ella debe gastar  $2/5$  en pensiones escolares y  $3/7$  en alimentación. El resto lo destina a ahorrar. ¿Cuánto dinero le queda para ahorrar?

Pensiones escolares

Alimentación

Ahorro

S/ \_\_\_\_\_

S/ \_\_\_\_\_

Rpta. Le queda S/ \_\_\_\_\_ para su ahorro.

