

### Actividad de aprendizaje

Analiza cada una de las situaciones y unelas con una línea a la traducción algebraica que corresponda.

Lucía tiene dos años más que Ana

$$\frac{5}{9}x + 3$$

La suma de tres números es 25

$$\frac{1}{5}x = 25$$

La quinta parte de un número es 25

$$c = 9x$$

Un número menos la cuarta parte de otro número.

$$\frac{3}{7} + \frac{1}{3}y$$

El costo de  $x$  refrescos si cada uno cuesta \$9

$$A + B + C = 25$$

La razón de dos números es 15

$$A = V - 4$$

Tres séptimos más la tercera parte de "y"

$$\frac{a}{b} = 15$$

Alan es cuatro años menor que Vanesa

$$15x - 2$$

Cinco novenos de  $x$  más tres

$$x - \frac{1}{4}y$$

Quince veces un número menos dos

$$L = A + 2$$