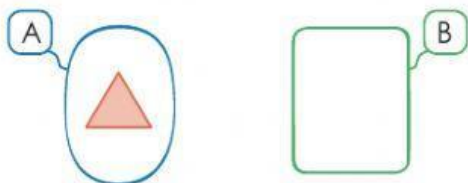


Alumno: _____

Conoce: conjuntos unitario y vacío

- 1 Escribe qué clase de conjuntos representan los gráficos mostrados.



- 2 Completa.

a) No tiene elementos:

Conjunto _____

b) Tiene un solo elemento:

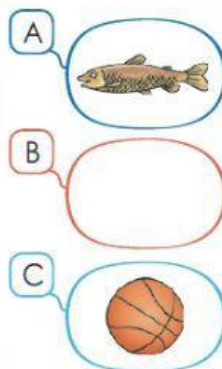
Conjunto _____

- 3 Indica qué clase de conjunto es
 $L = \{a, a, a\}$

$M = \{\text{Perros que hablan}\}$

$S = \{\text{Los números naturales comprendidos entre 10 y 11}\}$

- 4 Relaciona.



☐ Conjunto vacío

☐ Conjunto unitario

- 5 Coloca verdadero (V) o falso (F) según corresponda.

$A = \{\text{El satélite natural de la Tierra}\}$

A es un conjunto unitario. ☐

$B = \{\text{Un gato de dos cabezas}\}$

B es un conjunto vacío. ☐

$L = \{\text{Las vocales de la palabra mamá}\}$

L es un conjunto vacío. ☐

$G = \{\text{Los números mayores que 2 y menores que 4}\}$

G es un conjunto unitario. ☐

- 6 Lee y responde.

Gabriel relata un cuento acerca de una sirena que viaja todos los días desde el fondo del mar hasta la luna.



¿Qué relación tienen con los conjuntos vacío y unitario?

• Sirena ➡ _____

• Luna ➡ _____