

UNIDAD I: "Convivamos en armonía"

EXAMEN DE UNIDAD

Nombres y apellidos: _____ Fecha: __/__/24

1. Escribe tres elementos que pertenecen a los siguientes conjuntos.

H = {Prendas de vestir}

O = {Animales salvajes }

Q = {Profesores del colegio Algarrobos}

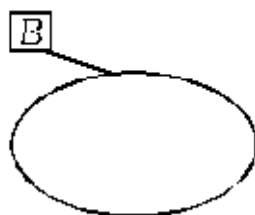
A = {Departamentos del Perú}

T = {Áreas escolares}

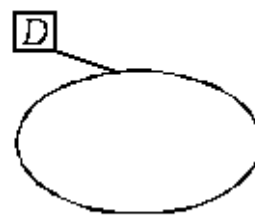
Ñ = {Números menores que 12}

2. Observa detenidamente y representa cada conjunto en diagramas y llaves.

a ∈ B
b ∉ B
c ∈ B
d ∈ B
e ∉ B

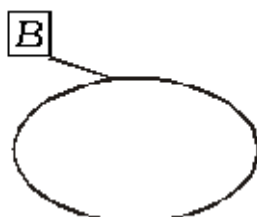


B = { _____ }



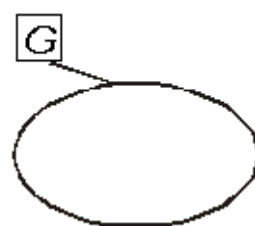
8 ∉ D
9 ∈ D
10 ∈ D
11 ∉ D
12 ∈ D

D = { _____ }



☉ ∈ B
☾ ∈ B
♯ ∈ B
★ ∈ B
✎ ∈ B

B = { _____ }



Pepe ∉ G
Tito ∈ G
Memo ∈ G
Lalo ∈ G
Reto ∉ G

G = { _____ }

3. Representa gráfica y simbólicamente.

• 1 - 3 - 5 - 7 - 9

• loro - pato - pollo - pavo

• Norte - sur - este - oeste

• a - b - c - d - e

4. Representa mediante claves.

