

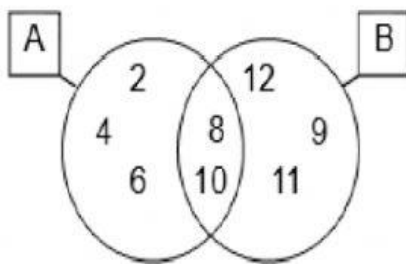


Refuerzo mi conocimiento semana 1
Sexto Primaria
Primer Módulo
Matemática
Fecha límite: lunes 23 de enero 2023

Nombre

Resuelve:

1. Dados los conjuntos A y B completa con el signo € / ó € para que la expresión sea verdadera:



2 A

4 A

6 B

10 A

10 B

12 A

11 B

11 A

8 B

9 A

€ €

€ €

€ €

€ €

€ €

€ €

€ €

2. Determina por comprensión cada conjunto.



A = { }



B = { }



C = { }

3. Determina por extensión cada conjunto.

D = {días de la semana}

D = { }

E = {colores de la bandera}

E = { }

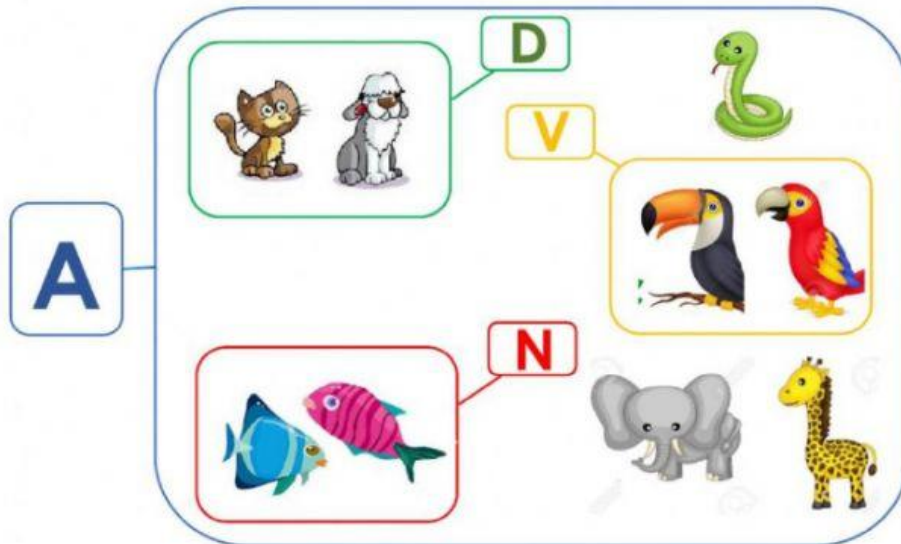
F = {meses de 30 días}

F = { }

G = { Números del 1 al 9 }

G = { }

4. Observa los siguientes conjuntos y coloca el signo correspondiente.



1) **A** **D**

6) **V** **A**

2) **D** **V**

7) **N** **D**

3) **A** **N**

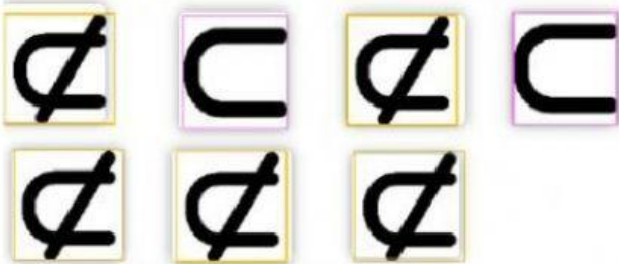
8) **V** **N**

4) **A** **V**

9) **A** **A**

5) **N** **A**

10) **D** **A**



5. Escribe si el conjunto es unitario, vacío, finito o infinito, según corresponda.



$A = \{x/x \text{ es una letra del abecedario}\}$



$G = \{x/x \text{ es la capital de Guatemala}\}$



$I = \{x/x \text{ es número impar}\}$



$D = \{x/x \text{ es la cantidad de elefantes rosados con capa en el salón}\}$