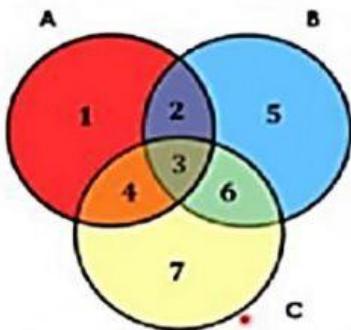




INSTITUTO NACIONAL DE EDUCACION BASICA  
"DR. FRANCISCO A. FIGUEROA"  
MATEMATICAS I  
PRIMER BIMESTRE

ESTUDIANTE: \_\_\_\_\_ GRADO Y SECCION: \_\_\_\_\_

1. Observa el siguiente diagrama y completa los conjuntos



- Escribe los elementos que pertenecen a cada conjunto

$$\begin{aligned} \mathbf{A:} & \quad \{ \quad \} \\ \mathbf{B:} & \quad \{ \quad \} \\ \mathbf{C:} & \quad \{ \quad \} \end{aligned}$$

$$\mathbf{A \cup B:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{A \cup C:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{B \cup C:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{A \cap B:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{A \cap C:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{B \cap C:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{A - B:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{B - A:} \quad \{ \quad \}$$

$$\mathbf{C - B:} \quad \{ \quad \}$$

Une el símbolo con el nombre

$$\cup \qquad \text{intersección}$$

$$\cap \qquad \text{diferencia}$$

$$- \qquad \text{unión}$$