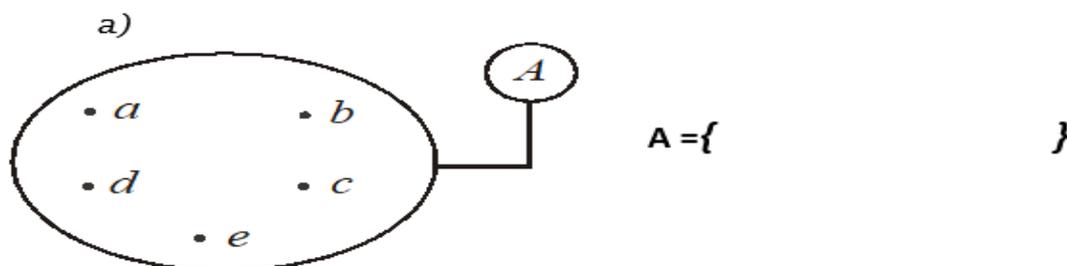


UNIDAD I: "Convivamos en armonía"

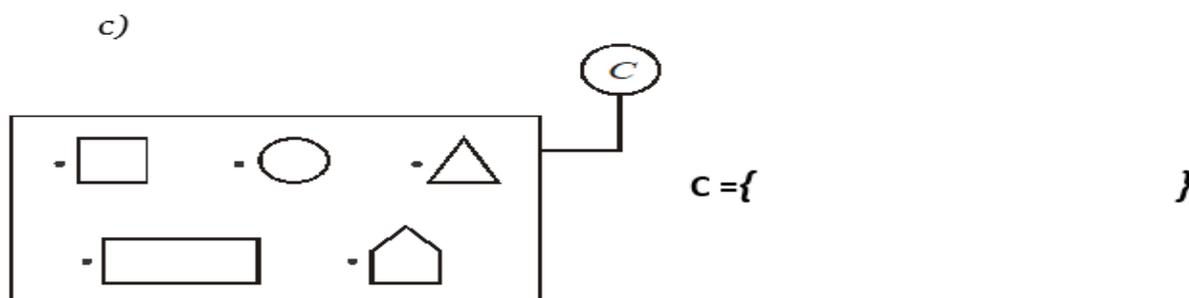
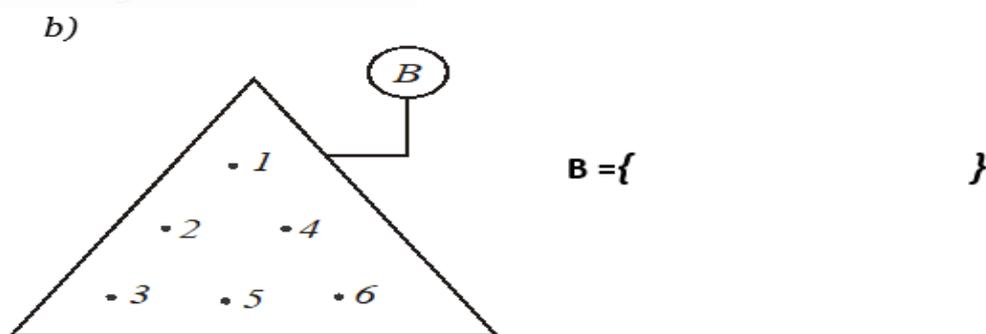
CONJUNTOS

Nombres y apellidos: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_/\_\_/24

1. Denota los siguientes conjuntos.



recorte rectangular



2. Determina por extensión los siguientes conjuntos.

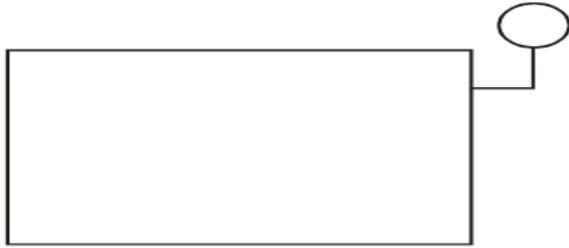
$D = \{ \text{Los cuatro primeros meses del año} \}$   
 $D = \{ \quad \quad \quad \}$

$E = \{ \text{Las 7 primeras letras del abecedario} \}$   
 $E = \{ \quad \quad \quad \}$

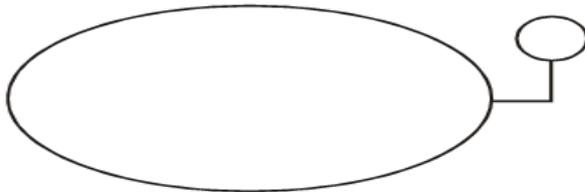
$F = \{ \text{Las estaciones del año} \}$   
 $F = \{ \quad \quad \quad \}$

3. *Construye* los diagramas para cada uno de los siguientes conjuntos.

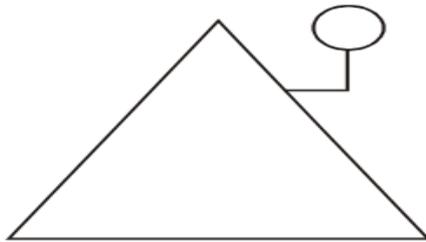
a )  $E = \{ 2 , 5 , 7 , 9 , 11 \}$



b )  $F = \{ m , n , q , p , r \}$



c )  $G = \{ \text{🍓} \text{🍌} \text{🍇} \text{🍏} \}$



4. *Determina* por comprensión los siguientes conjuntos.

$P = \{ 0; 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7 \}$   
↪  $F = \{$

$Q = \{ \text{Libro, cuaderno, lápiz, regla, borrador} \}$   
↪  $Q = \{$

$R = \{ a; e; i; o; u \}$   
↪  $R = \{$

$S = \{ 2; 4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 \}$   
↪  $S = \{$