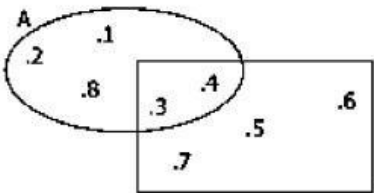


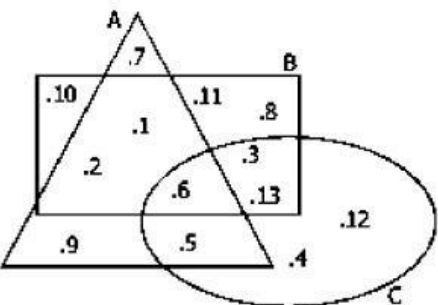
Nombre y Apellido: _____

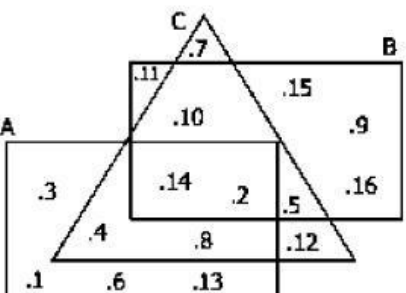
Ejemplos de Problemas con Conjuntos

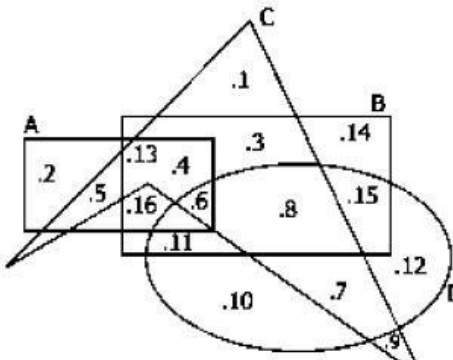
¡Resolvemos!

1. Observa los diagramas y escribe dentro de las llaves los elementos de cada conjunto (12 pts.)

a. 
 $A = \{ \quad \quad \quad \}$
 $B = \{ \quad \quad \quad \}$

b. 
 $A = \{ \quad \quad \quad \}$
 $B = \{ \quad \quad \quad \}$
 $C = \{ \quad \quad \quad \}$

c. 
 $A = \{ \quad \quad \quad \}$
 $B = \{ \quad \quad \quad \}$
 $C = \{ \quad \quad \quad \}$

d. 
 $A = \{ \quad \quad \quad \}$
 $B = \{ \quad \quad \quad \}$
 $C = \{ \quad \quad \quad \}$
 $D = \{ \quad \quad \quad \}$

Nombre y Apellido: _____

¡Completamos!

 2. Escribe los signos “ $\in$ ” (pertenece) o “ $\notin$ ” (no pertenece) según corresponda (8 pts.)

Dados los conjuntos:

$$A = \{a, e, i, o, u\}; \quad B = \{2; 4; 6; 8; 10\}; \quad C = \{1; 3; 5; 7; 9\}; \quad D = \{p, q, r, s, t, u\}$$

- | | |
|-------------|-------------|
| • 2 B | • 7 C |
| • a D | • 9 A |
| • 5 D | • i A |
| • 6 D | • p C |

