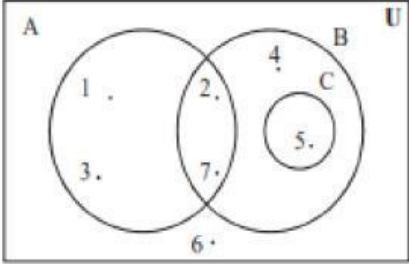


Nombre y Apellido: _____

Actividades de Clases de Conjuntos

¡Completamos!

1. En el siguiente diafragma (5 pts.)



Hallar:

a.- $(A \Delta B) - C = \{ \quad \quad \quad \}$

b.- $(A \cap B \cap C)' = \{ \quad \quad \quad \}$

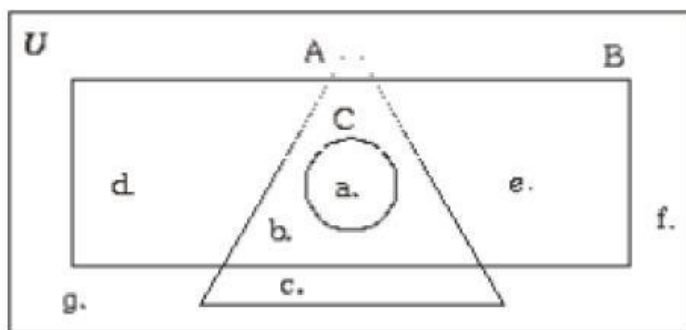
c.- $(A \cup B \cup C)' = \{ \quad \quad \quad \}$

d.- $(A - B)' = \{ \quad \quad \quad \}$

e.- $(B - A)' = \{ \quad \quad \quad \}$

¡Resolvemos!

2. Resuelve los siguientes ejercicios del gráfico adjunto. (5 pts.)

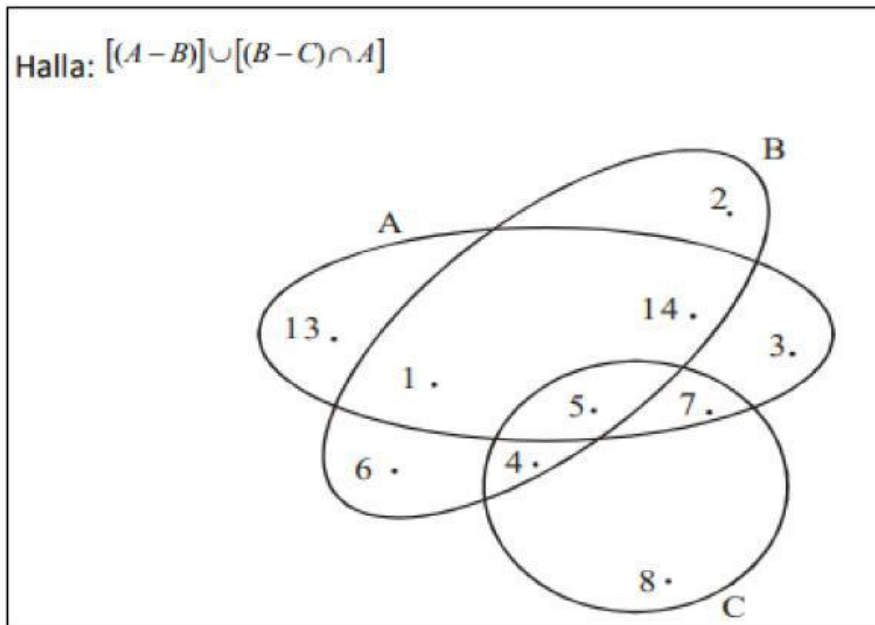


- a) $A \cap B \cap C = \{ \quad \quad \quad \}$
- b) $[A \cap B \cap C]' = \{ \quad \quad \quad \}$
- c) $[A \cap B]' = \{ \quad \quad \quad \}$
- d) $(A \cup B \cup C)' = \{ \quad \quad \quad \}$
- e) $(A - B) - C' = \{ \quad \quad \quad \}$

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

3. Desarrolla el siguiente problema (5 pts.)

**¡Marcamos!**

4. Marcamos la afirmación correcta es: (5 pts)

Si: $M = \{2; 3; 4; 5\}$; $P = \{4; 5; 6\}$; $Q = \{6; 7; 8\}$ y $R = \{1\}$. La afirmación correcta es:

- a) $M - P = \{2; 3; 4\}$
- b) $M \cap P = \{2; 3\}$
- c) $P \cup R = \{1; 2; 3\}$
- d) $R - P = \{1\}$
- e) $(M - P) \cup R = \{1; 2; 3; 4\}$