



Nombre:

Sección:

Fecha:

Taxonomía / Inteligencias múltiples
aplicar / lógico matemático

Unión e intersección de conjuntos

Efectúa la operación y represéntala en diagrama de Venn, dados los siguientes conjuntos.

$$T = \{ 6, 12 \} \quad B = \{ 2, 3, 4, 5, 6 \} \quad A = \{ 0, 1, 2, 9 \} \quad F = \{ 3, 6, 9 \} \quad H = \{ 2, 4, 8, 10 \}$$

1. $B \cap A \cap H$

2. $F \cup H \cup B$

3. $A \cup F$

4. $T \cap F$

5. $T \cap F \cap B$

6. $A \cap T$

7. $T \cap H$

8. $T \cap A \cap B$

9. $T \cup B \cup A$