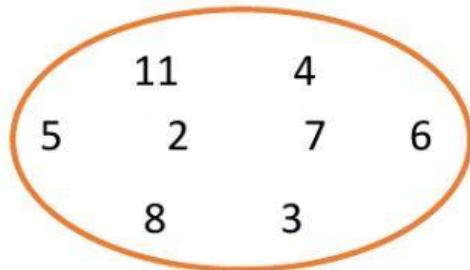


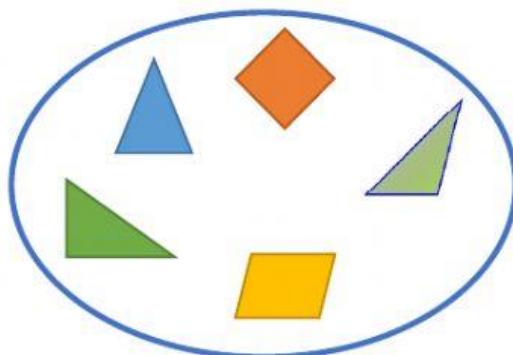
FICHA INTERACTIVA: octavo

1. Seleccione los elementos que pertenecen a los siguientes conjuntos:

$$A = \{x/x \in N, x \text{ es un número primo}\}$$



$$B = \{\text{triángulo}\}$$



2. Escriba "v" por verdadero y "f" por falso según sean los enunciados correctos o incorrectos de los siguientes conjuntos. Escribir sin comillas

$$A = \{3, 6, 9, 12, 15\}$$

$$B = \{5, 10, 15, 20, 25\}$$

$$C = \{6, 12, 18, 24, 30\}$$

- ❖ El conjunto A por comprensión sería: $A = \{x/x \in N, x \text{ múltiplo de } 3, 3 \leq x \leq 15\}$
- ❖ $A \cap B = \{15\}$
- ❖ $A \cup C = \{3, 6, 9, 12, 15, 18\}$
- ❖ $A \cap C = \{6, 12\}$

3. Escriba los elementos faltantes en la unión e intersección de los siguientes conjuntos:



$$A \cup B = \{M, A, T, E, I, C, S, \quad \}$$

$$A \cap B = \{A, I, C, \quad \}$$