Pertenencia y no pertenencia

Relación de pertenencia

Se refiere a la correspondencia que tiene un elemento con el conjunto, es decir, que se encuentre con el conjunto. Se representa con el símbolo ∈.

Relación de no pertenencia

Hace referencia a la condición en la cual un elemento no hace parte del conjunto. Se designa con el símbolo ∉.

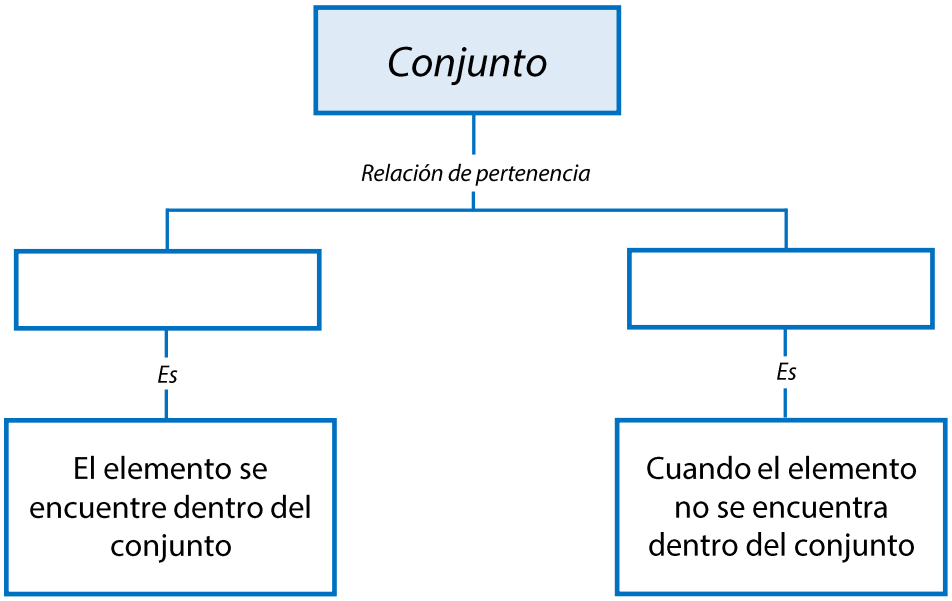
actividad

1. Ayuda a completar los espacios vacíos con pertenece (∈) y no pertenece (∉), como se muestra en el ejemplo.

∈ en el conjunto A	____ en el conjunto A	____ en el conjunto A
∉ en el conjunto A	____ en el conjunto A	____ en el conjunto A
____ en el conjunto A	____ en el conjunto A	____ en el conjunto A

2. Completa el siguiente mapa conceptual con los términos que encontraras a continuación:

   - *Pertenencia*
   - *No pertenencia*



3. Diseña un grupo en el que todos los objetos posean alguna semejanza: