

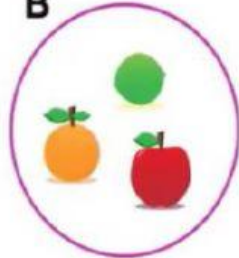
ACTIVIDAD EVALUATIVA

Tema: Determinación de conjuntos, conjunto universo y subconjunto.

1. Escriba V o F según corresponda.

- Los conjuntos se determinan de 2 maneras: expresión y comprensión.
- Un conjunto está determinado por extensión cuando se nombra una característica común.
- Un conjunto está determinado por comprensión al detallar los elementos de uno en uno.
- Para representar un conjunto se usa los diagramas de Venn y el de llaves.

2. Determine el siguiente conjunto por extensión y comprensión.

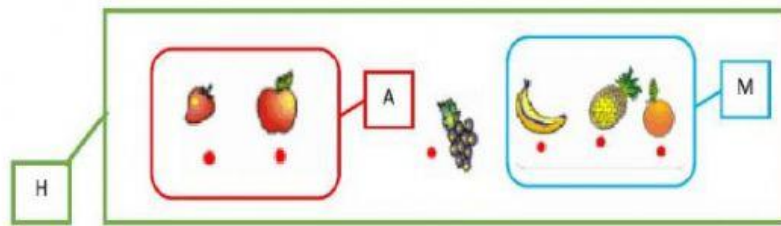
B		Extensión	B = {frutas}
		Comprensión	B = {limón, manzana, naranja}

3. Arrastra en orden de izquierda a derecha los elementos del conjunto Universo para formar subconjuntos.



R = {				}
A = {				}

4. Completar con las palabras incluido y no incluido.



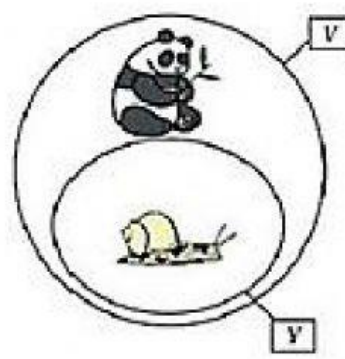
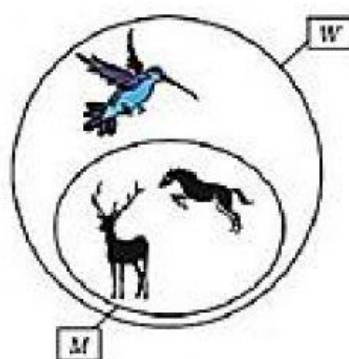
A H

A M

M H

H A

5. Escribir V o F según corresponda.



$W \not\subset V$

$Y \subset V$

$M \subset W$

$V \not\subset Y$