

A P D E
CENTRO ESCOLAR CAMPOALEGRE
I SECCIÓN
APMA # 1
MATEMÁTICA. SEGUNDO GRADO

I SERIE (3 pts. c/u 21 pts.)

INSTRUCCIONES: Representa la unión de cada conjunto.

Arrastra el símbolo de $\in$ y el de $\notin$ según corresponda.

$\in$

$\notin$

$K = \{ 8, 6, 4, 2 \}$

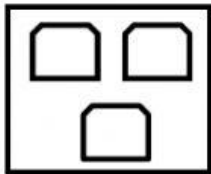
1. 2 _____ K

6. 3 _____ K

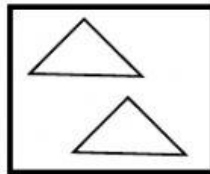
Arrastra el símbolo de $\subset$ ó $\not\subset$ para cada subconjunto

T

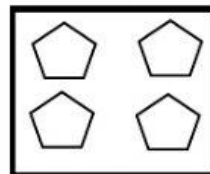
H



Y



B



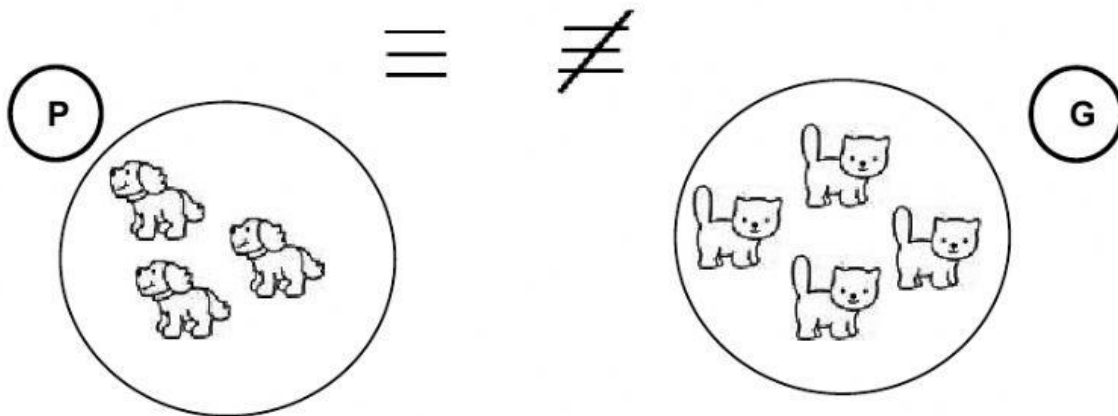
$\subset$

$\not\subset$

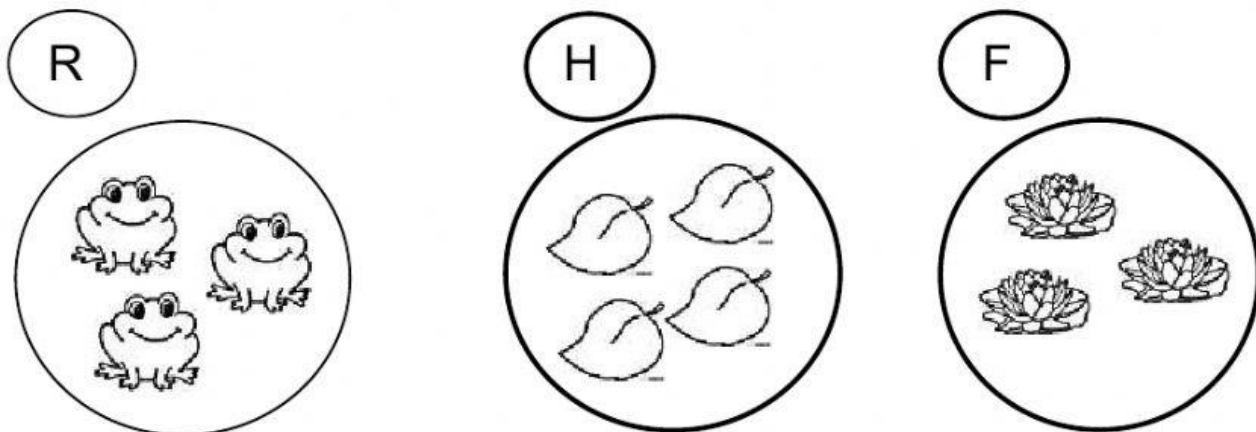
7. Y _____ T

8. Y _____ H

Compara los conjuntos y escribe el símbolo de equivalente o no equivalente.



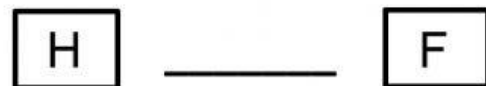
11.



12.



13.



II SERIE (3 pts. c/u 12 pts.)

INSTRUCCIONES: Realiza lo que se te pide.

Escribe la letra del paréntesis, según corresponda.

Conjunto Vacío (**V**) Conjunto Unitario(**U**)

Conjunto Finito (**F**) Conjunto Infinito (**I**)

- | | |
|---|---|
| 1. Q = {los meses del año} () | 2. H = {los números pares...} () |
| 3. N = {el satélite de la tierra} () | 4. S = {la maestra de cocina} () |

III SERIE (4 pts. c/u 16 pts.)

INSTRUCCIONES: Une con líneas de colores la palabra con su significado.

- | | |
|----------------------|---|
| 1. Conjunto Finito | No tiene elementos. |
| 2. Conjunto Unitario | Se puede indicar el número de elementos. |
| 3. Conjunto Infinito | Tiene un solo elemento. |
| 4. Conjunto Vacío | No se puede indicar la cantidad de elementos. |