

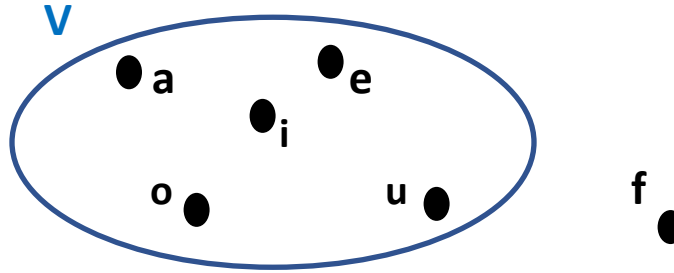


SEMANA DEL _____ AL _____ DE 2.020
ASIGNATURA: LÓGICA HOJA N° 1

**RECORDEMOS QUE LOS CONJUNTOS SE REPRESENTAN POR MEDIO
DE LAZOS Y MANCHAS.**

ACTIVIDAD N°1

1.No olvide que los lazos se bautizan con mayúscula del mismo color del lazo y las manchas con minúscula...observe



2.Los elementos que están dentro del lazo diremos que pertenecen al lazo **V** , y los elementos que están fuera del lazo no pertenecen al lazo **V** .

Utilizaremos los signos: PERTENECE (\in) y NO PERTENECE (\notin)

Se escribe de la siguiente manera:

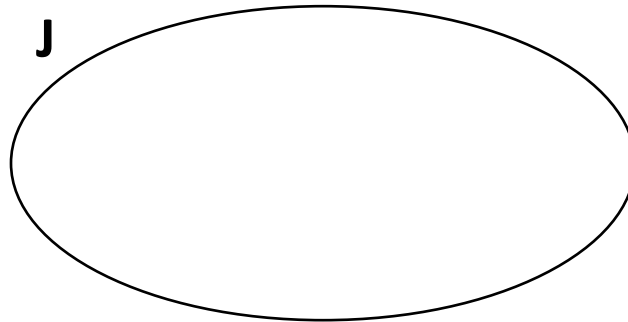
$a \in V$ (se lee: a pertenece a **V**)

$e \in V$

$f \notin V$ (se lee: f NO pertenece a **V**)

EJERCICIO N°1

- 1) Teniendo en cuenta la ACTIVIDAD N°1 utilice sus regletas y un lazo que tenga en casa.
- 2) Coloque el lazo en el piso, ubique dentro de él las regletas menores que **n**.
- 3) Represente la situación en el siguiente lazo , bautícelo con la letra **J** y dele el color de acuerdo al lazo que utilizó.



COLEGIO REFOUS
GUÍA DE TRABAJO EN CASA
SEGUNDO NIVEL 2.020



SEMANA DEL _____ AL _____ DE 2.020
ASIGNATURA: LÓGICA HOJA N° 2

- 4) Saque la regleta **N** de la caja ¿ Dónde la ubicaria el lazo que tiene en el piso? Representela en el punto 3
5) Llene cajitas con \in ó \notin

ℓ J

a J

α J

n J

A J

C J

