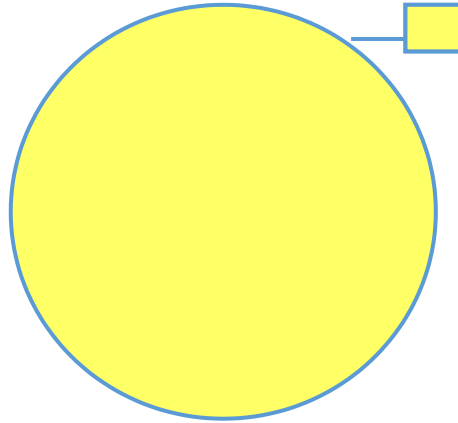
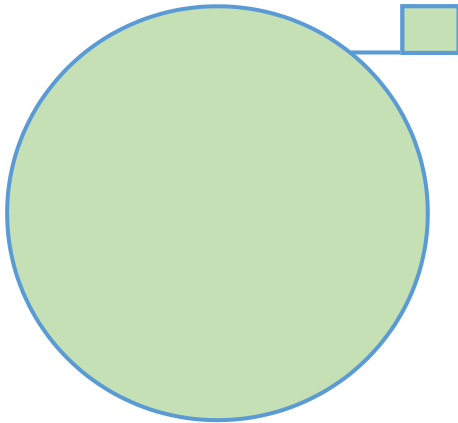


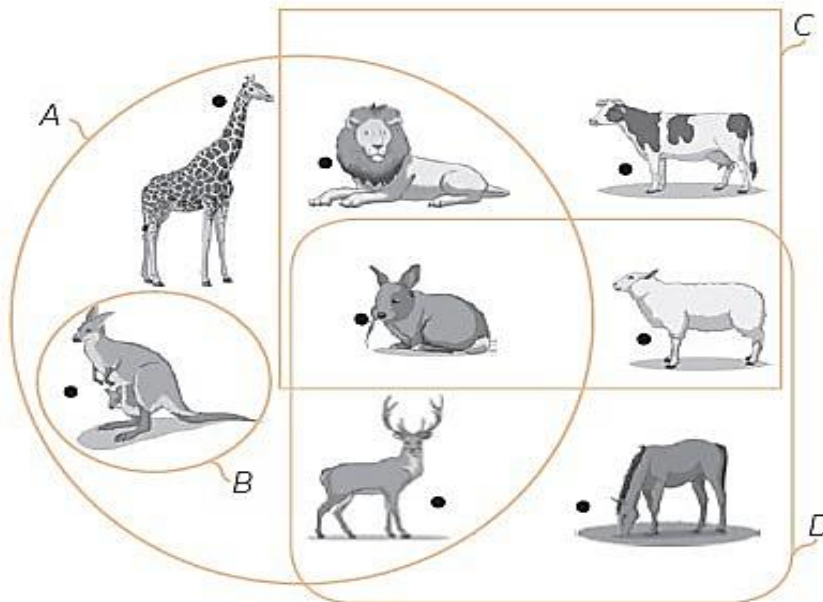


## Representación de Conjuntos

1. Dibuja según lo que se indica: el conjunto **A** está formado por las iniciales de los nombres de los miembros de tu familia y, el conjunto **B** está formado por las mascotas del colegio Turicará.



2. Observa el gráfico y representa entre llaves los nombres de elementos de cada conjunto.



A = { \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ }

B = { \_\_\_\_\_ }

C = { \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ }

D = { \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_ }

B



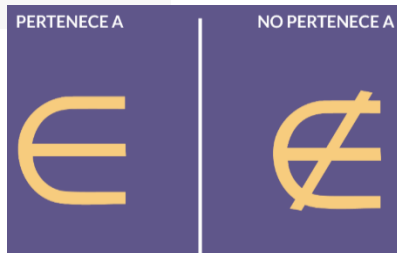
## FICHAS DE TRABAJO EN CASA

### Relación de pertenencia

1. Observa el diagrama y luego completa las relaciones de pertenencia en los espacios de abajo.



**¡OJITO!**



naranja \_\_\_\_\_ B      \_\_\_\_\_ ∉ B  
fresa \_\_\_\_\_ A      yogur \_\_\_\_\_ U  
mango ∈ \_\_\_\_\_      zanahoria \_\_\_\_ A  
apio \_\_\_\_\_ B      \_\_\_\_\_ ∉ U

2. Lee y dibuja según lo que se indica.

- El pantalón, el polo y la chompa pertenecen al conjunto A y al conjunto R.
- La mesa, la silla y el banquito no pertenecen al conjunto A ni al conjunto B, pero sí pertenecen al conjunto R.
- El lápiz, el borrador y la regla pertenecen al conjunto B y al conjunto R.

