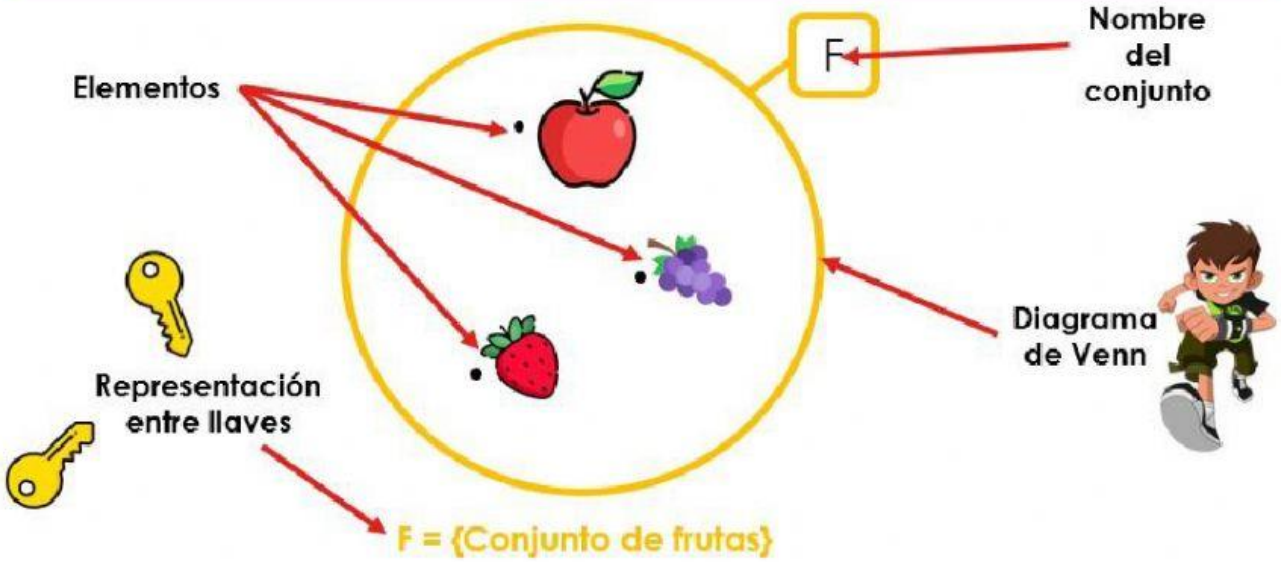
LOS CONJUNTOS

Recuerda lo visto.



Representación

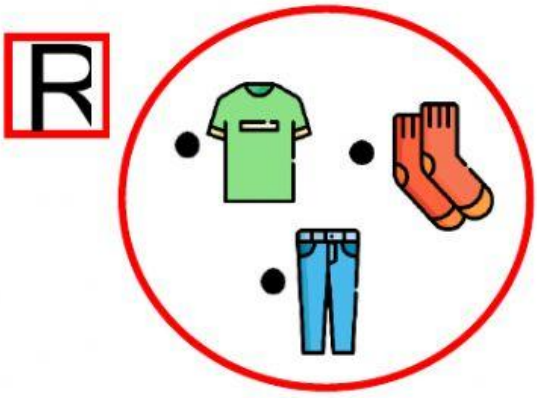
1. **Gráfica:** Con el diagrama de Venn-Euler.
   Ejemplo:

2. **Simbólica:** Con llaves
   Ejemplo:
   P = { }

Determinación

1. **Por extensión.** Cuando se mencionan todos sus elementos.
   Ejemplo:
   P = { }
2. **Por comprensión.** Cuando se menciona la característica común de todos sus elementos
   Ejemplo:
   P = {Plantas ornamentales}

Observa los siguientes conjuntos y escribe cómo se representan por extensión o comprensión segÚN te pida.



Por extensión:

R = {camisa, pantalón, medias}

Por comprensión:

R = {Prendas de vestir}

LIVEWORKSHEETS

E

Por extensión:

Por comprensión:

E = {Electrodomésticos} **E = { refrigeradora, microondas, licuadora }**

V

Por extensión:

Por comprensión:

F = {Verduras} **V = { zanahoria, tomate, brócoli }** **V = {Verduras}**

Z

Por extensión:

Por comprensión:

Z = { sandálias, botas, zapatillas } **S = { Calzados }**

C = { sandálias, botas, zapatillas } **Z = { Calzados }**

LIVEWORKSHEETS