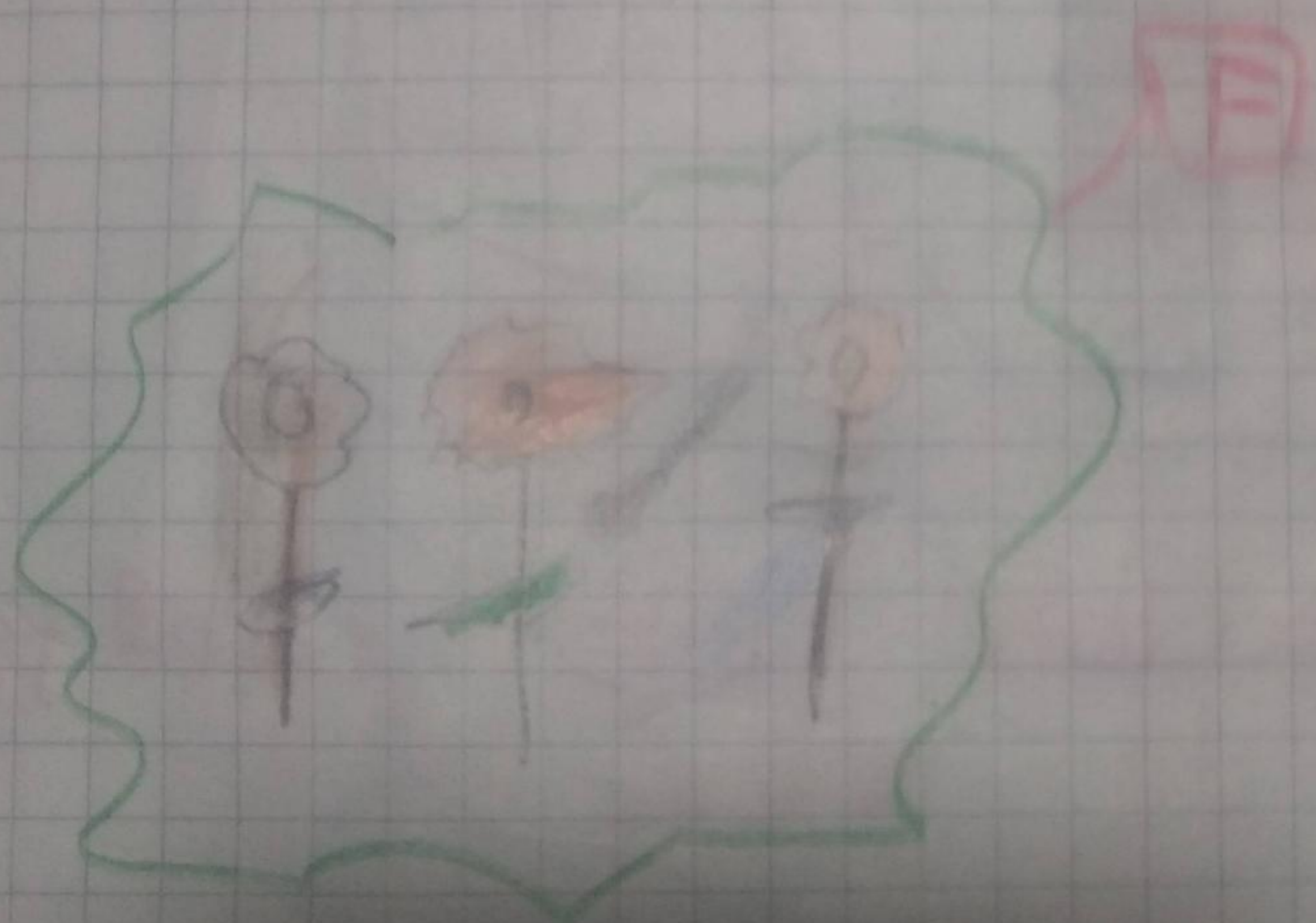


# Los conjuntos

10th February 2021

## ¿qué es un conjunto?

un conjunto es la reunión de elementos con una o más características comunes.







23 th February 2021

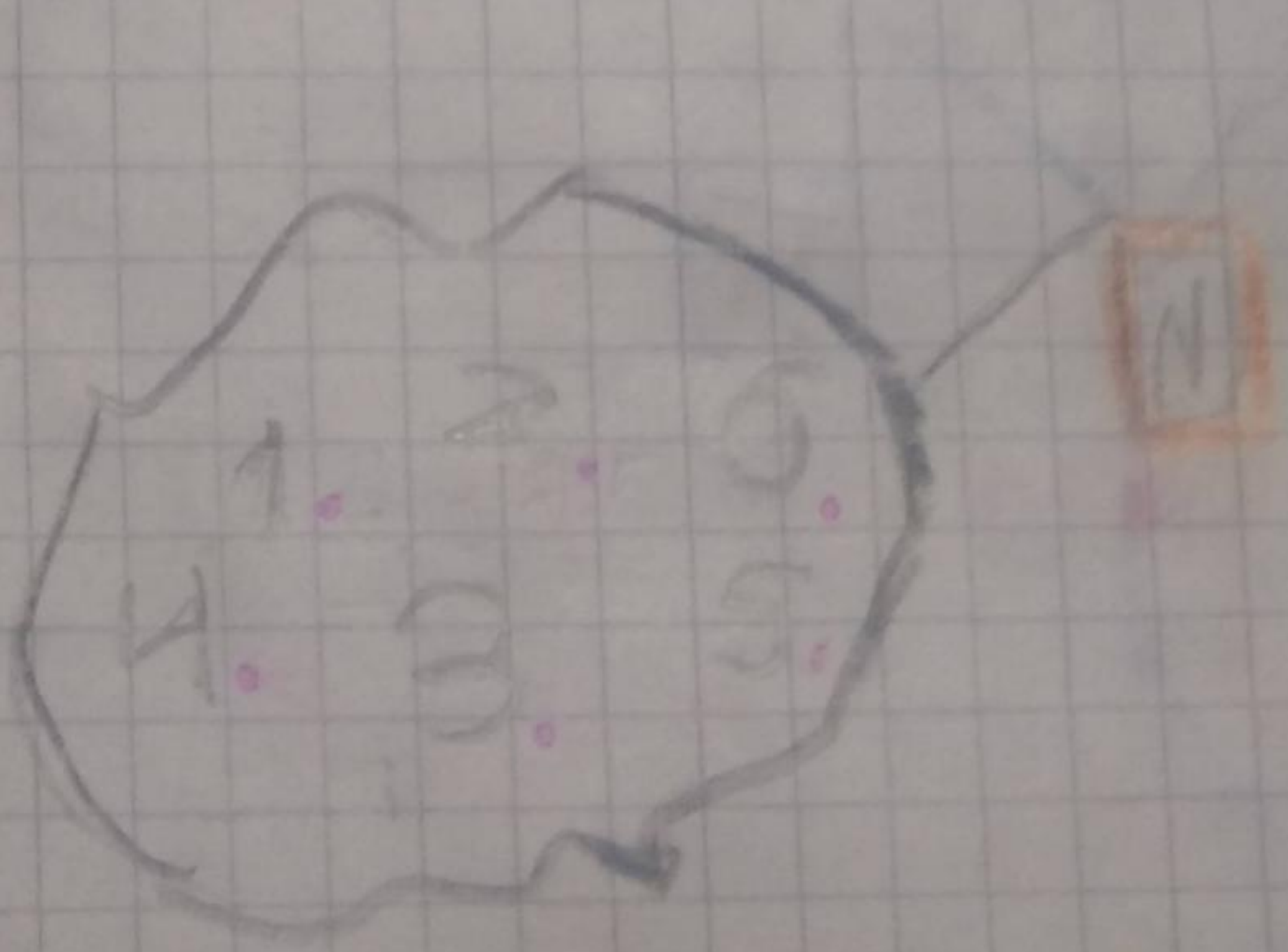
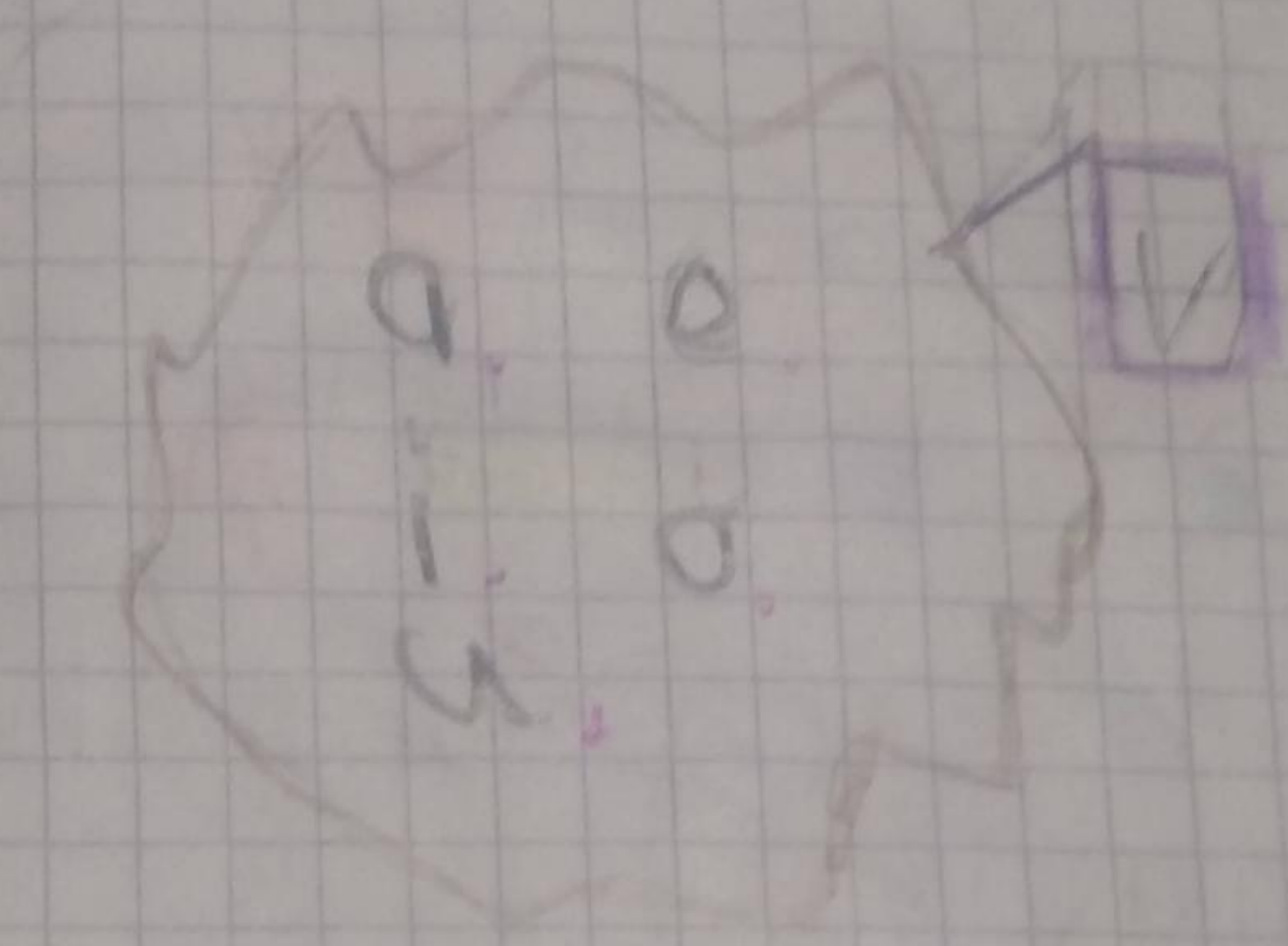
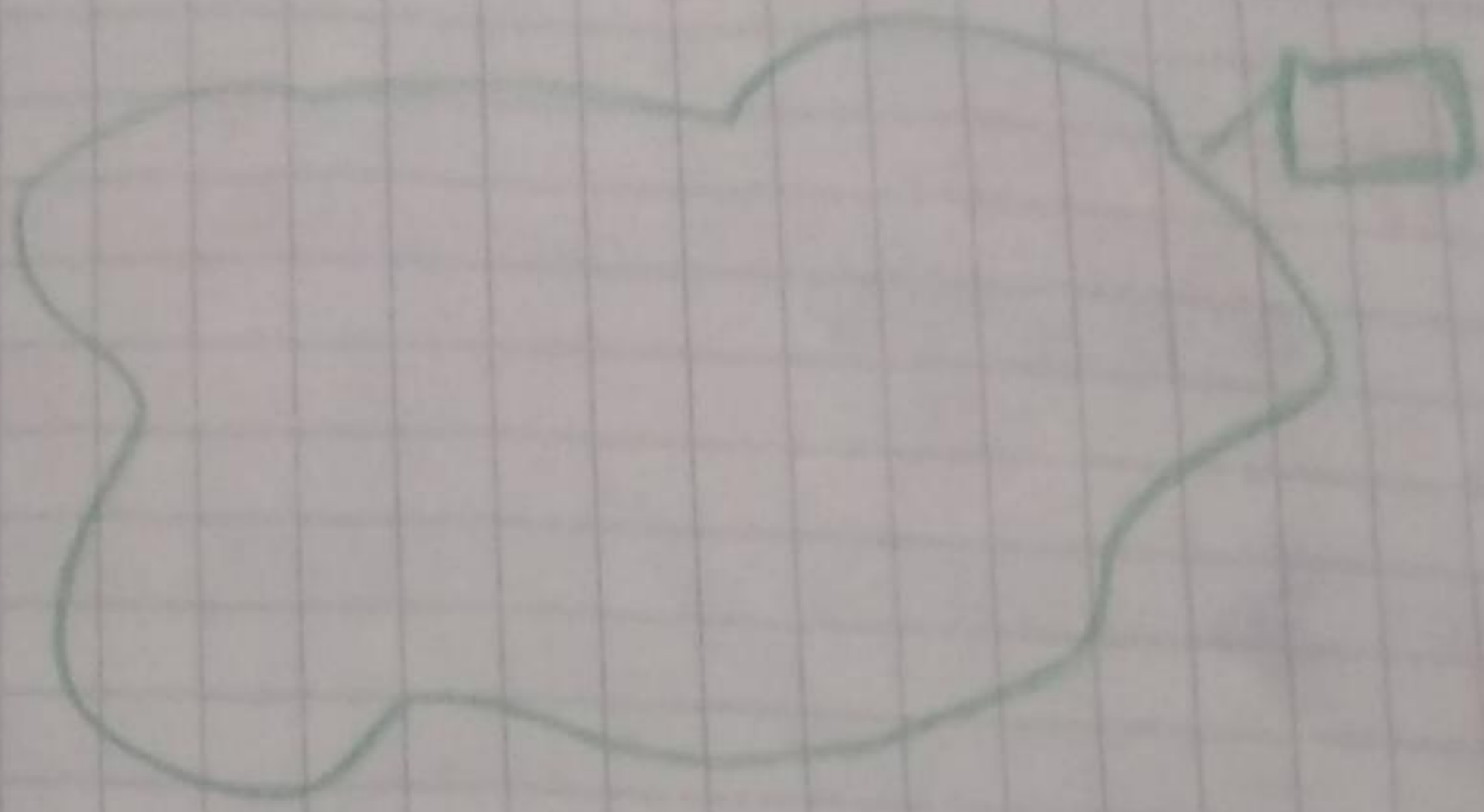


REPRESENTACION DE conjuntos

1. Diagrama de Venn

Ejemplo







# 2. Entre llaves.

( )

Ejemplos:

$A = \{ a, m, p, o, r \}$

$F = \{ \triangle, \circ, \square, \text{rectángulo} \}$

$F = \{ \text{cuadrado, círculo, triángulo, rectángulo} \}$

24 th February 2021



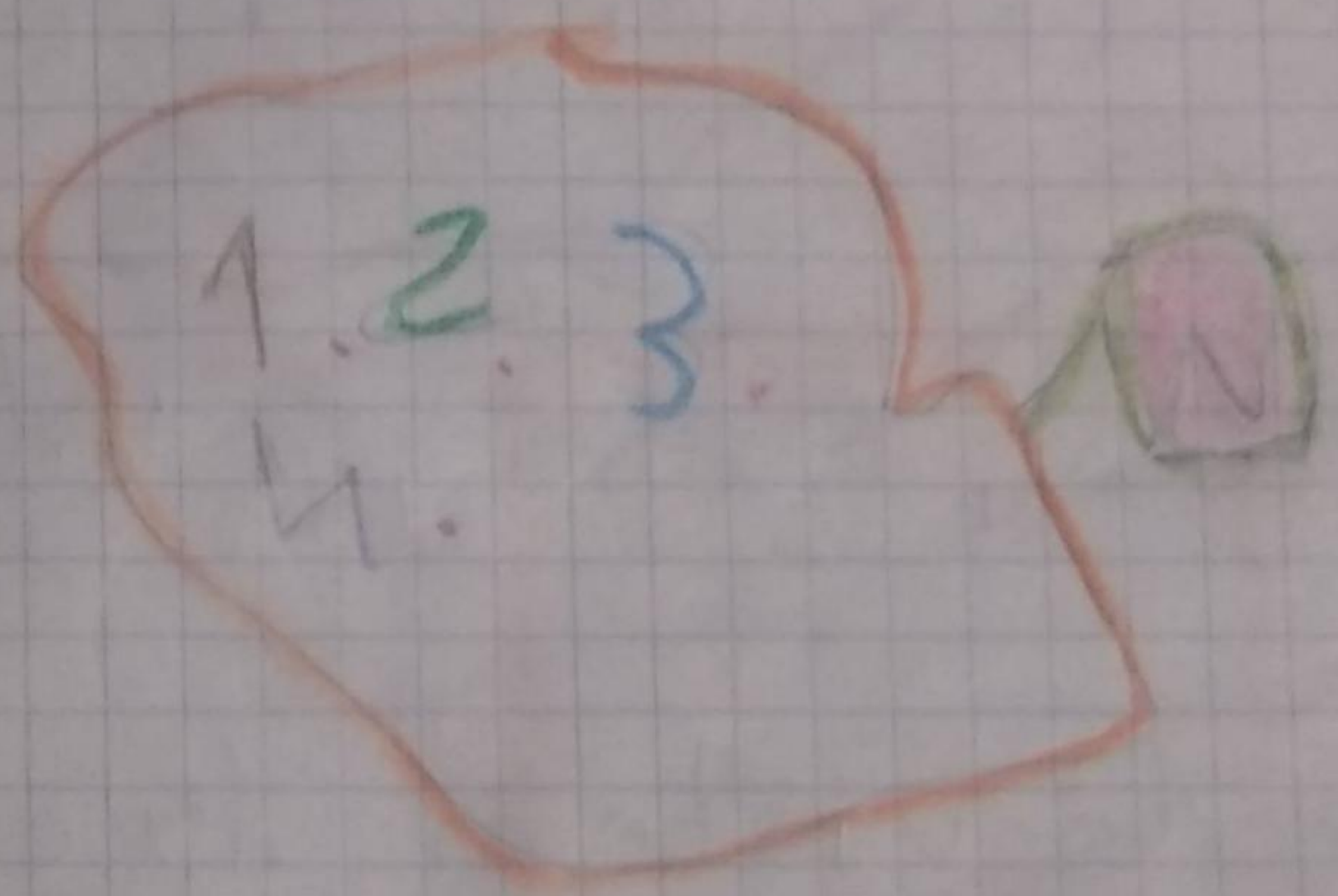




DETERMINACION DE CONJUNTOS  
 I. Compresión es cuando solo  
 mencionamos una característica  
 que define exactamente a  
 todos los elementos.

Ejemplos:

- F = { Frutas rojas }
- V = { vocales }
- D = { deportes }



N = { números }



3th March 2021

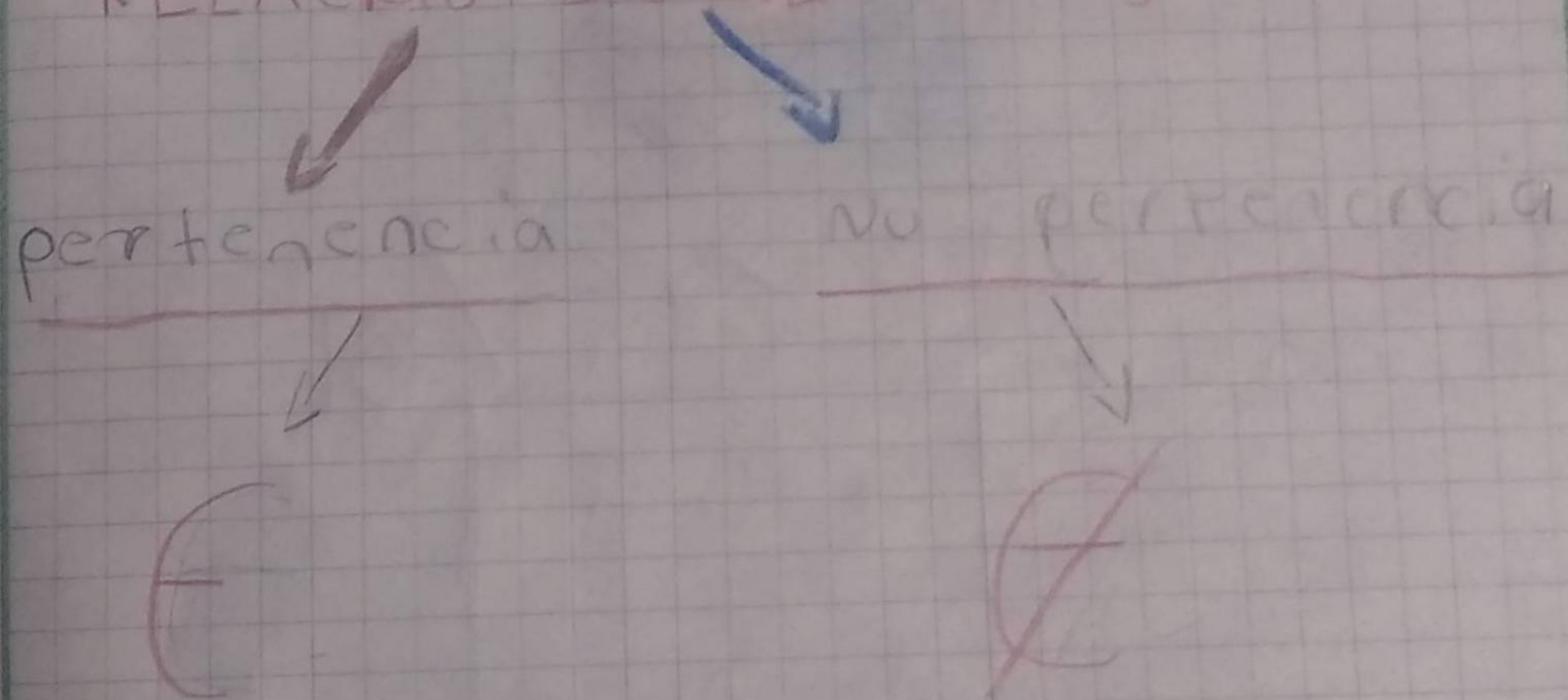
## HOMWORK

1. Terminar las actividades del módulo hasta la pag. 64.

2. Tener el taller evaluativo.

9th March 2021

## RELACION ENTRE CONJUNTOS, etc



Un elemento pertenece a un conjunto, si tiene una