

TIPOS DE CONJUNTOS

OBSERVA LOS DIAGRAMAS:

A



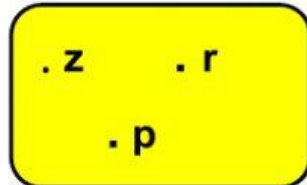
$A = \{\text{gato}\}$

B



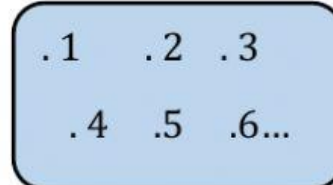
$B = \{ \quad \}$

C



$C = \{z, r, p\}$

D



$D = \{1; 2; 3; 4, 5, 6....\}$

COMPLETA:

El conjunto A es _____

El conjunto B es _____

El conjunto C es _____

El conjunto D es _____

UNE CON UNA LÍNEA:

1. Cuando un conjunto tiene un elemento es un:

CONJUNTO FINITO

2. Cuando un conjunto no tiene elementos es un:

CONJUNTO UNITARIO

3. Cuando un conjunto tiene un número determinado de elementos es un:

CONJUNTO INFINITO

4. Cuando un conjunto tiene elementos que no se pueden contar, ni listar es un:

CONJUNTO VACÍO O NULO

ESCRIBE DENTRO DE CADA PARÉNTESIS, U SI EL CONJUNTO ES unitario Y V SI ES vacío.

A = { meses del año que comienzan con E } ()

B = { día de la semana cuyo nombre comienza con R } ()

C = { consonantes de la palabra Ana } ()

E = { inca actual del Perú } ()

F = { directora del colegio Adonai Internacional } ()

ESCRIBE AL COSTADO SI EL CONJUNTO ES FINITO O INFINITO.

P = { vocales }

Q = { números pares }

R = { números impares }

S = { meses del año }