



Nombre:

Apellidos:



Representación de Conjuntos

Los conjuntos pueden representarse de 3 maneras diferentes: por extensión, por comprensión y de forma gráfica.

Construyendo conceptos

Arrastra el nombre de cada representación de conjunto a cada concepto correspondiente

Forma gráfica

Consiste en nombrar a cada elemento del conjunto

Por extensión

Consiste en escribir una característica general del conjunto

Por comprensión

Esta forma de representación utiliza los diagramas de Venn

Casos de representación de conjuntos...

Selecciona de cada lista el tipo de representación de conjuntos en cada caso.

$A = \{x/x \text{ es un día del fin de semana}\}$

$A = \{\text{sábado, domingo}\}$

$A = \{\text{rojo, amarillo, verde}\}$

$A = \{x/x \text{ es un mes del año}\}$



Construyendo un conjunto

Construye el conjunto de flores. Coloca como nombre del conjunto la inicial de la palabra flores. Utiliza el mismo orden en que están las flores para colocarlas en el rectángulo.

F

