

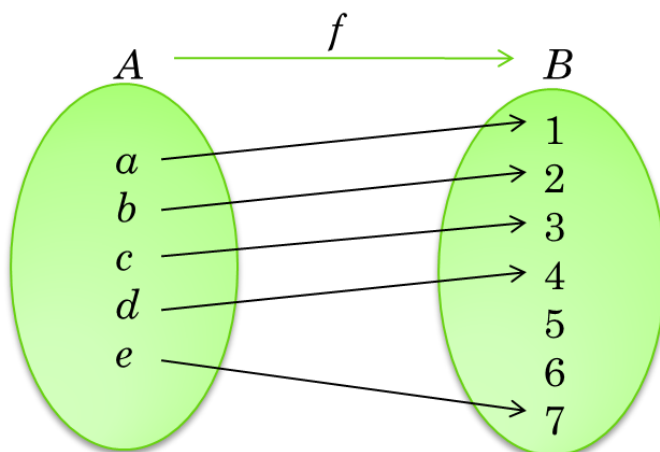


Depto de Integración
Prof: Maritza Espejo
4to medio B

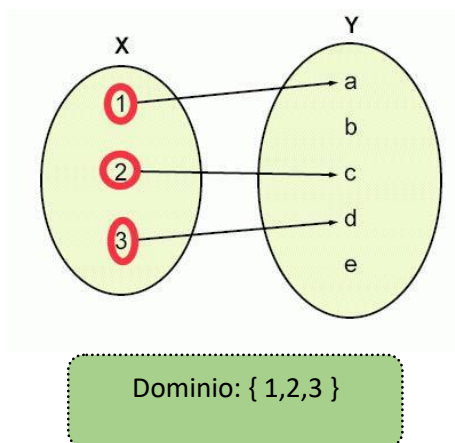
Guía de Aprendizaje: “Función Potencia”

Objetivo: Comprender el concepto de función (dominio, codominio y recorrido).

Una función es una relación entre dos conjuntos, en la que a cada valor del primer conjunto, denominado dominio, le corresponde un único valor del segundo, denominado codominio.



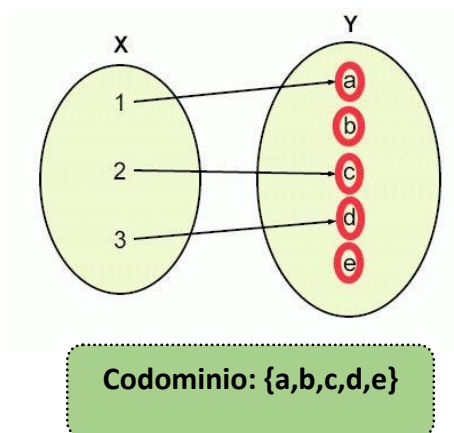
Dominio de una función: Es el conjunto de todos los valores para los cuales están definida la función y se denota **Dom f**.





Depto de Integración
Prof: Maritza Espejo
4to medio B

Codominio de una función: Es el conjunto de todos los valores posibles que puede tomar la variable "y". Se denota por **Cod f**.



Recorrido de una función: Es un subconjunto del codominio y corresponde a todos los valores que toma la variable dependiente, ya que el primer conjunto llamado dominio depende de un solo elemento. Se denota **Rec f**.

