

PEM En Pedagogía Con Especialidad En Física-Matemática  
Wilfredo Gabriel Olivares Molina

Nombre:

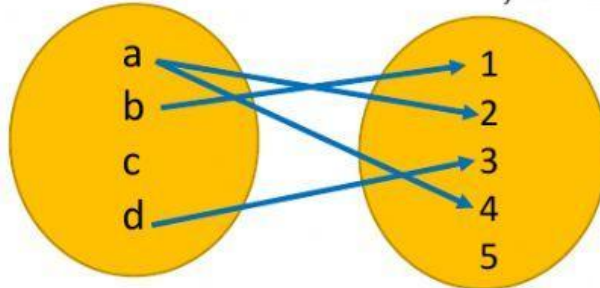
Grado:

Sección

Fecha:

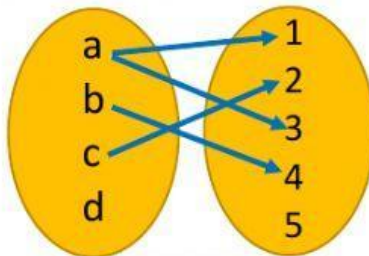
1. Determine el dominio; el conjunto de llegada y el rango de la siguiente función

$$f: A \rightarrow B$$

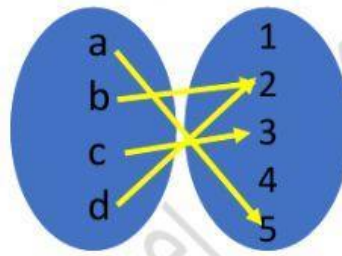


- a. Dominio: { , , }  
b. Rango: { , , , }  
c. Conjunto de llegada: \_\_\_\_\_

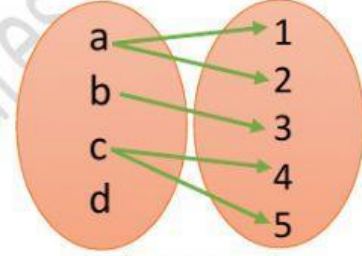
2. Marque con una X, cuál de los diagramas sagitales representa una función. Justifique su respuesta.



$$f: A \rightarrow B$$

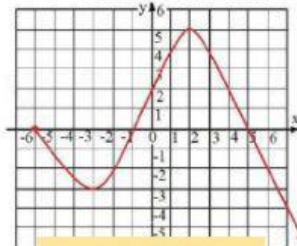


$$f: A \rightarrow B$$



$$f: A \rightarrow B$$

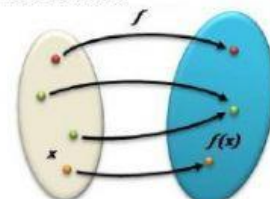
3. Marque con una X que tipo de representación son las siguientes funciones:



Gráfica  
Algebraica  
Diagrama Sagital

$$f(x): x^2 + 2x + 3$$

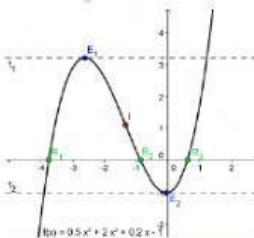
Gráfica  
Algebraica  
Diagrama Sagital



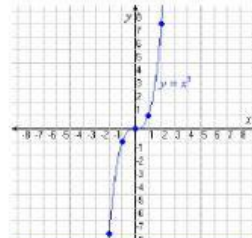
Domínio Rango

Gráfica  
Algebraica  
Diagrama Sagital

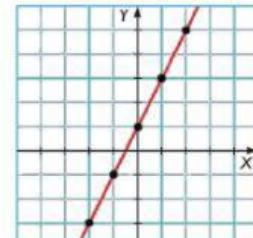
4. Marque con una X si las funciones que se representan son Inyectivas o No Inyectivas.



INEYECTIVA  
NO INEYECTIVA



INEYECTIVA  
NO INEYECTIVA



INEYECTIVA  
NO INEYECTIVA