

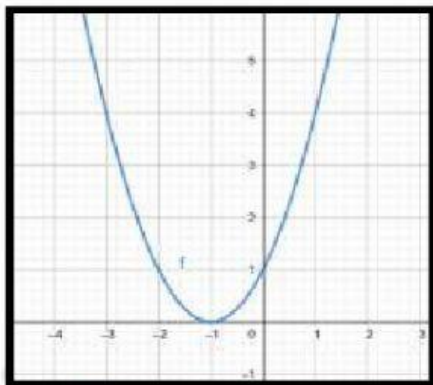


**TEMA:** Propiedades de las funciones

**Aporte:** \_\_\_\_\_ # \_\_\_\_\_

**Nombre:** \_\_\_\_\_ **Fecha:** \_\_\_\_\_

Seleccione las propiedades de las siguientes funciones,



**Ejercicio 1**

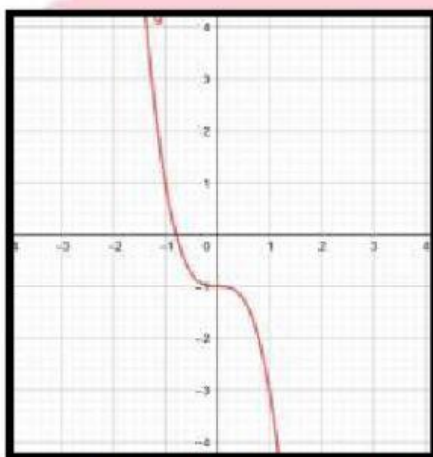
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



**Ejercicio 2**

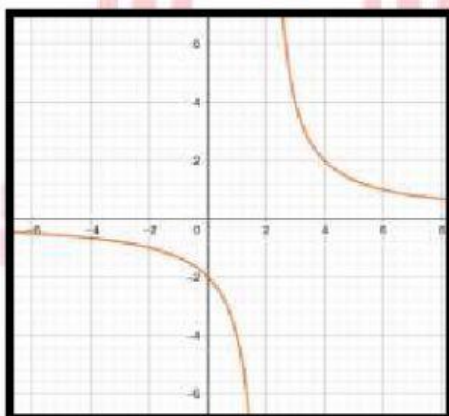
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



**Ejercicio 3**

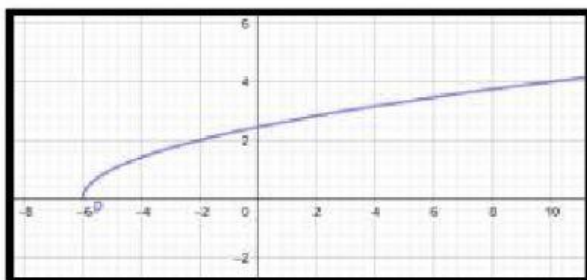
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



#### Ejercicio 4

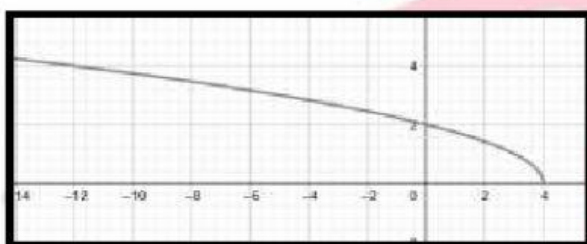
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



#### Ejercicio 5

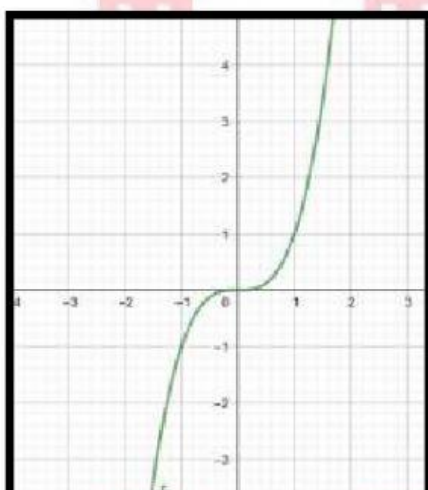
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



#### Ejercicio 6

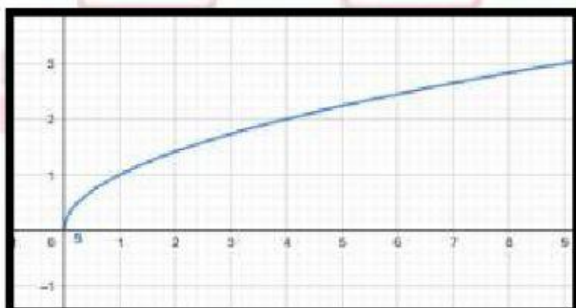
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



#### Ejercicio 7

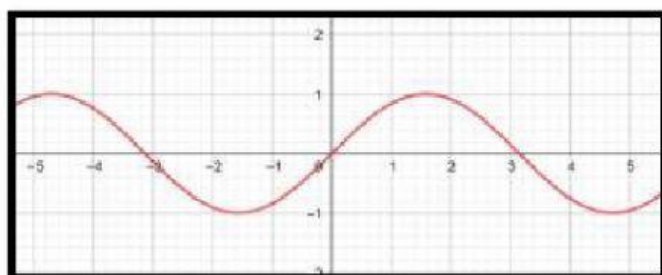
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



### Ejercicio 8

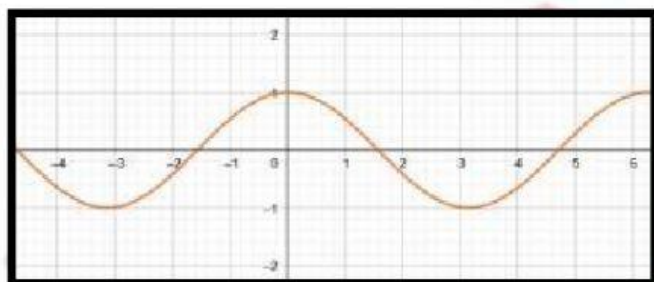
¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es



### Ejercicio 9

¿Es la función inyectiva?

¿Es la función sobreyectiva?

¿Es la función biyectiva?

El dominio de la función es

El recorrido de la función es