

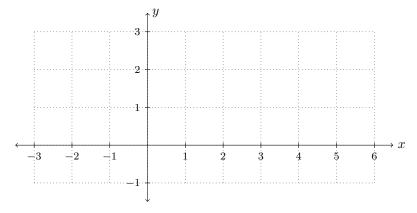
NIVELACIÓN 2014



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tenida en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 60 minutos para contestar esta prueba.

Nombre:	Curso	Fecha:	
Nonibic	Curso.	recna.	

1. Encuentre el dominio y el rango de la función $f(x) = \sqrt{x-4}$. (Recuerde que el dominio es el conjunto de valores que toma la variable independiente x y el rango es el conjunto de valores que toma la variable dependiente y). Haga la gráfica de la función en el espacio asignado





2. Para la función $g(x)=\left\{\begin{array}{lll} 3 & \text{si} & x<-2\\ x+4 & \text{si} & x\geq -2 \end{array}\right.$

Encuentre: