|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Título de la materia: | Matemáticas |   |   |
| Nivel: | Bachillerato 1 | Opción: | A |
| Nombre: |   | Grupo: |   |
| Evaluación: |   | N.º: |   |
| Calificación: |   | Fecha: |   |

***Ejercicio nº 1.-***

**Averigua cuál es el dominio de definición de las siguientes funciones:**



***Ejercicio nº 2.-***

**Observando su gráfica, indica cuál es el dominio de definición de estas funciones y su recorrido:**

|  |  |
| --- | --- |
| **a)** | **b)** |
|  |  |

***Ejercicio nº 3.-***

**Representa gráficamente la siguiente función:**



***Ejercicio nº 4.-***

**Sabiendo que la gráfica de *y* = *f*(*x*) es la de la izquierda, representa la gráfica de**

**y = |f(x)|**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

***Ejercicio nº 5.-***





***Ejercicio nº 6.-***

**Halla la función inversa de:**



***Ejercicio nº 7.-***

**Halla el dominio de definición de las siguientes funciones:**





