

GUÍA DE TRABAJO. CURSO 2010-2011

	ALUMNO/A:		ASIGNATURA: MATEMÁTICAS (OPCIÓN B)	NIVEL: 4º E.S.O.	EVALUACIÓN: 3º
UNIDAD	TIPO	OBJETIVOS	PROCEDIMIENTOS	ACTIVIDADES	
6 Funciones	OF (CB)	6.1. Conocer el concepto de función. Relacionar tabla-gráfica de una función.			
	OF	6.2. Calcular el dominio y recorrido de una función.			
	OF	6.3. Representar gráficamente funciones definidas a trozos así como determinar su expresión algebraica.			
	OF	6.4. Reconocer las propiedades de una función.			
	OA	6.5. Calcular la composición de dos funciones dadas. Calcular la función recíproca de una función.			
	OA	6.6. Escribir funciones valor absoluto en forma de función definida a trozos.			
FECHA EXAMEN:			ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN:		

UNIDAD	TIPO	OBJETIVOS	PROCEDIMIENTOS	ACTIVIDADES	
7 Funciones Polinómicas y Racionales	OF (CB)	7.1. Representar gráficamente funciones polinómicas de primer grado.			
	OF	7.2. Representar gráficamente funciones polinómicas de segundo grado.			
	OF	7.3. Representar gráficamente funciones de proporcionalidad inversa.			
	OA	7.4. Representar gráficamente funciones racionales.			
FECHA EXAMEN:			ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN:		

GUÍA DE TRABAJO. CURSO 2010-2011

UNIDAD	TIPO	OBJETIVOS	PROCEDIMIENTOS	ACTIVIDADES
8 Estadística	OF (CB)	8.1. Identificar los elementos de una muestra y clasificar los caracteres de una variable estadística.		
	OF (CB)	8.2. Elaborar tablas estadísticas y gráficas para datos agrupados y no agrupados de un estudio estadístico.		
	OF	8.3. Obtener los parámetros de centralización (media, mediana, moda), de posición (cuartiles, percentiles, deciles) y de dispersión (rango, desviación media, varianza, desviación típica y coeficiente de variación) de una distribución para datos agrupados y no agrupados.		
	OA	8.4. Analizar las medidas estadísticas.		
	FECHA EXAMEN:		ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN:	

GUÍA DE TRABAJO. CURSO 2010-2011

UNIDAD	TIPO	OBJETIVOS	PROCEDIMIENTOS	ACTIVIDADES
9 Probabilidad	OF (CB)	9.1. Usar el vocabulario apropiado que permita describir y cuantificar fenómenos relacionados con el azar.		
	OF	9.2. Saber operar con sucesos.		
	OF (CB)	9.3. Utilizar la regla de Laplace y otras fórmulas elementales para asignar probabilidades.		
	OF	9.4. Usar diagramas en árbol y tablas de contingencia para estudiar la probabilidad en experimentos compuestos.		
	OA	9.5. Calcular la probabilidad en sucesos condicionados y reconocer sucesos dependientes e independientes.		
	OA	9.6. Calcular la probabilidad de sucesos no equiprobables.		
	FECHA EXAMEN: Semana del 6 al 10 de Junio		ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN:	
TÉCNICAS DE TRABAJO				
WEB DE REFERENCIA				