



INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION
2020

PERIODO	AREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
2	MATEMÁTICAS	11°

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
Emplea las características de las funciones reales (operaciones, dominio y rango) y construye sus gráficos, para aplicarlas en la resolución de problemas, mostrando una actitud positiva frente al conocimiento.	<ol style="list-style-type: none"> Realiza operaciones entre funciones reales para aplicar sus propiedades. Determina el dominio de funciones reales, para aplicarlo en el análisis de gráficas. Realiza transformaciones y desplazamientos de funciones reales, para utilizar los modelos matemáticos de algunas funciones especiales. Soluciona problemas con funciones reales, haciendo uso de los diferentes recursos teóricos matemáticos y geométricos. Realiza correctamente las actividades y consultas que se le proponen. 	<p align="center">Relaciones y funciones reales</p> <ol style="list-style-type: none"> Relaciones y funciones entre conjuntos: <ul style="list-style-type: none"> Leyes de asignación. Dominio y rango. Funciones reales: <ul style="list-style-type: none"> Operaciones. Clasificación. La función compuesta. Dominio de funciones reales. Funciones crecientes y decrecientes. Funciones pares e impares. Modelos matemáticos y traslación de gráficos. Problemas de aplicación.

AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACION	
		Cuantitativa	cualitativa
	Qüiz individual.		
	Actividad.		
Junio 8	Evaluación programada.		
	Taller.		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		



INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION
2020

PERIODO	AREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
2	MATEMÁTICAS	11°

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
Emplea las características de las funciones reales (operaciones, dominio y rango) y construye sus gráficos, para aplicarlas en la resolución de problemas, mostrando una actitud positiva frente al conocimiento.	<ol style="list-style-type: none"> Realiza operaciones entre funciones reales para aplicar sus propiedades. Determina el dominio de funciones reales, para aplicarlo en el análisis de gráficas. Realiza transformaciones y desplazamientos de funciones reales, para utilizar los modelos matemáticos de algunas funciones especiales. Soluciona problemas con funciones reales, haciendo uso de los diferentes recursos teóricos matemáticos y geométricos. Realiza correctamente las actividades y consultas que se le proponen. 	<p align="center">Relaciones y funciones reales</p> <ol style="list-style-type: none"> Relaciones y funciones entre conjuntos: <ul style="list-style-type: none"> Leyes de asignación. Dominio y rango. Funciones reales: <ul style="list-style-type: none"> Operaciones. Clasificación. La función compuesta. Dominio de funciones reales. Funciones crecientes y decrecientes. Funciones pares e impares. Modelos matemáticos y traslación de gráficos. Problemas de aplicación.

AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACION	
		Cuantitativa	cualitativa
	Qüiz individual.		
	Actividad.		
Junio 8	Evaluación programada.		
	Taller.		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		