
	COLEGIO METROPOLITANO DEL SUR		
	Procesos: Misionales	Procedimiento Prestación del Servicio	
Fecha 04/05/ 2023	Registro: Plan de Clase		Código PM-03-R02

Edmanuel Rojas-Monica

Fecha de Planeación 04/05/ 2023 **Cursos** 9-1 a 9-4 **Asignatura** Matemática lúdica **Docentes** Quintero

Diagnostico II Periodo:

Para el diagnostico de los grados novenos se tomaron los resultados académicos del primer periodo, las orientaciones y conclusiones de la comisión de evaluación y una prueba acumulativa, en la cual se evaluaron en total 145 estudiantes y los resultados fueron:

El 51% (75 estudiantes) están en nivel insuficiente, tienen dificultad para recordar, comprender e identificar conceptos y características abordadas

El 45% (64 estudiantes) se encuentran en nivel básico, reconocen y aplican conceptos y propiedades de los objetos matemáticos vistos.

El 4% (6 estudiantes) están en nivel alto, es decir, argumentan y analizan la solución de problemas afines.

En nivel superior no tenemos estudiantes.

Se evidencian avances en el proceso con relación a la evaluación diagnostica aplicada al iniciar el primer periodo, donde el porcentaje de estudiantes en nivel insuficiente fue del 62%.

Fecha PERIODO 2 -24 ABRIL- 11 AGOSTO	Clase No.	Indicador de desempeño	Contenidos	Actividades	Tareas	Evaluación
Semana 14 Del 24 de abril al 28 de abril	14	Reforzar contenidos básicos para afianzamiento de números enteros y racionales	Refuerzo y nivelación del componente numérico: números enteros Z y operaciones básicas, mediante problemas *Retos	* Taller lúdico de retos PAG 9 *Retroalimentación a los desaciertos encontrados en el desarrollo de ejercicios	*Apropiar las temáticas expuestas *Cumplir con materiales y ejercicios de tarea	*Valoración de cuaderno con desarrollo de problemas o retos propuestos en clase y de tarea *Actitudinal
Semana 15	15	Determina el valor desconocido de una cantidad a partir de las transformaciones de una expresión algebraica.	*Ejercicios abarcando el pensamiento lógico en la resolución de problemas	*Actividades de diagnóstico con resolución de problemas * Taller lúdico de retos PAG 9	Apropiación de las temáticas expuestas	Asistencia y participación



COLEGIO METROPOLITANO DEL SUR



Procesos:
Misionales

Procedimiento
Prestación del Servicio

Fecha 04/05/ 2023

Registro:
Plan de Clase

Código
PM-03-R02

Del 2 de mayo al 5 de mayo						
Semana 16 Del 8 de mayo al 12 de mayo	16	* Interpreta los datos representados en diferentes tablas y gráficos.	*Caracterización de variables estadísticas. * Datos agrupados y no agrupados	*Estadística en tablas y elaboración de gráficos *Ejemplos y desarrollo de actividades de forma individual y grupal *Trabajo pg 47	*Apropiar las temáticas expuestas con y de ejercicios de tarea	*Valoración de cuaderno con desarrollo o problemas o retos propuestas en clase y de tarea *Actitudinal
Semana 17 Del 15 de mayo al 19 de mayo	17	* Usa estrategias gráficas o numéricas para representar las medidas de tendencia central de un conjunto de datos agrupados y no agrupados.	*Taller lúdico – situaciones y ejercicios. *Medidas de tendencia central	*Estadística en tablas y elaboración de gráficos *Ejemplos y desarrollo de actividades de forma individual y grupal *Trabajo pg 48	*Apropiar las temáticas expuestas con y de ejercicios de tarea	*Valoración de cuaderno con desarrollo o problemas o retos propuestas en clase y de tarea *Actitudinal
Semana 18 Del 22 de mayo al 26 de mayo	18	Reforzar y afianzar situaciones algebraicas en las que los números enteros y racionales están presentes en polinomios para la resolución de problemas	*Taller lúdico – situaciones y ejercicios prácticos en Taller lúdico de retos PAG 59	*Desarrollo de problemas *Retroalimentación a los desaciertos encontrados en el desarrollo de ejercicios	*Apropiar las temáticas expuestas con y de ejercicios de tarea	*Taller lúdico de situaciones-ejercicios *Valoración de cuaderno con desarrollo problemas *Actitudinal
Semana 19 Del 29 de mayo al 2 de junio	19	Propone y ejecuta procedimientos para resolver una ecuación lineal	*Taller de refuerzo recordando lo aprendido * Taller lúdico de retos PAG 52	*Resolución de situaciones problema	*Apropiar las temáticas expuestas con y materiales	*Actividad evaluativa *Valoración de cuaderno con desarrollo problemas



COLEGIO METROPOLITANO DEL SUR



Procesos:
Misionales

Procedimiento
Prestación del Servicio

Fecha 04/05/ 2023

Registro:
Plan de Clase

Código
PM-03-R02

					ejercicios de tarea	de	*Actitudinal
Semana 20 Del 5 de junio al 9 de junio	20	Propone y ejecuta procedimientos para resolver una ecuación lineal y sistemas de ecuaciones lineales	*Taller de refuerzo recordando lo aprendido * Taller lúdico de retos PAG 54	*Indagación de presaberes a partir de retos *Resolución de situaciones expuestas	*Apropiar temáticas expuestas *Cumplir materiales ejercicios tarea	las con y de	*Actividad evaluativa de situaciones tipo olimpiada *Valoración de cuaderno con desarrollo problemas o retos
Semana 21 Del 4 de julio al 7 de julio	21	Propone y ejecuta procedimientos para resolver una ecuación lineal y completar cifras de la ecuación contable argumenta la validez o no de un procedimiento.	*Educacion financiera y presupuesto familiar	*Resolución de situaciones expuestas en pag 55 del libro dinamico	*Cumplir materiales ejercicios tarea	con y de	Taller lúdico de situaciones- ejercicios *Valoración de cuaderno con desarrollo problemas *Actitudinal
Semana 22 Del 10 de julio al 14 de julio	22	Utiliza la relación de las unidades de capacidad con las unidades de volumen (litros, dm ³ , etc.) en la solución de un problema.	*Taller uso de TAC números racionales – polinomios	*Indagación de presaberes a partir de situaciones tipo saber *Videos *Creando cuentos matemáticos con números racionales USO DE AULA TIC	*Apropiar temáticas expuestas *Cumplir materiales ejercicios tarea	las con y de	*Actividad evaluativa de situaciones tipo saber *Taller con uso de TAC *Actitudinal



COLEGIO METROPOLITANO DEL SUR



Procesos:
Misionales

Procedimiento
Prestación del Servicio

Fecha 04/05/ 2023

Registro:
Plan de Clase

Código
PM-03-R02

Semana 23 Del 17 de julio al 21 de julio	23	Determina el valor desconocido de una cantidad a partir de las transformaciones de una expresión algebraica de volumen.	* Taller lúdico de retos Problemas tipo saber	*Situaciones tipo prueba saber a partir de preguntas con múltiple respuesta *videos explicativos	*Apropiar las temáticas expuestas	*Taller desconectado programación *Prueba saber con explicación paso a paso *Actitudinal
Semana 24 Del 24 de julio al 28 de julio	24	Reforzar y afianzar resolución de problemas	* Taller lúdico de retos Problemas tipo saber	*Refuerzo con actividad de retos grupal	*Apropiar las temáticas expuestas	*Valoración de trabajo de refuerzo *Actitudinal
Semana 25 Del 31 de julio al 4 de agosto	25	Realiza medición de volúmenes de sólidos irregulares	* cuentos matemáticos *Armando objetos y figuras en 3D * Taller lúdico de retos	*Armando objetos tridimensionales en el aula	*Apropiar las temáticas expuestas	*Valoración de trabajo de refuerzo *Actitudinal
Semana 26 Del 7 de agosto al 11 de agosto	26	Realiza construcciones y medición de volúmenes de sólidos regulares	*Armando objetos y figuras en 3D * Taller lúdico de retos	*Armando objetos tridimensionales en el aula	*Apropiar las temáticas expuestas	*Presentación de la figura u objeto tridimensional- *Actitudinal

ASPECTOS RELEVANTES (Tiempo Real, Anecdótico, observaciones, , etc)
