

	Institución Educativa EL ROSARIO DE BELLO			
	PLANEACIÓN SEMANAL 2021			
Área:	ARITMETICA Y GEOMETRIA	Asignatura:	MATEMÁTICAS	
Periodo:	III	Grado:	PRIMERO.	
Fecha inicio:	6 JULIO 2021	Fecha final:	10 JULIO 2021	
Docente:	ANGELA MARIA RODRIGUEZ GIL	Intensidad Horaria semanal:	4 H	

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA:

- ¿Qué utilidades nos prestan las unidades de medida?
- ¿Todo lo que nos rodea está formado geométricamente?

COMPETENCIAS:

- Identifica planteamientos de situaciones problemas de adición y sustracción con números naturales hasta con unidades de mil.

ESTANDARES BÁSICOS:

- Reconozco significados del número en diferentes contextos (medición, conteo, comparación, codificación, localización entre otros)
- Describo, comparo y cuantifico situaciones con números, en diferentes contextos y con diversas representaciones.
- Describo situaciones que requieren el uso de medidas relativas.
- Describo situaciones de medición utilizando fracciones comunes.
- Uso representaciones principalmente concretas y pictóricas– para explicar el valor de posición en el sistema de numeración decimal.

Semana Fecha	Referente temático	Actividades	Recursos	Acciones evaluativas	Indicadores de desempeño
SEMANA 1 6 AL 9 DE JULIO	Presentación del área. Evaluación de proceso. Líneas rectas y curvas.	<ul style="list-style-type: none"> • Consignación de logros correspondientes al segundo periodo académico. • Explicación de metodología a trabajar durante el segundo periodo. • Realización de páginas # 94 ,95, 98, 99 • Realización de actividades ADN • Observación del video: • https://www.youtube.com/watch?v=hs2zFXFjKcc 	<ul style="list-style-type: none"> • Directriz de trabajo • Videos explicativos • Textos • guía. • PC. • Televisor 		<ul style="list-style-type: none"> • INTERPRETATIVO: Describe diferentes situaciones en las que se hace uso de las operaciones de suma y resta con números hasta el 9999. • ARGUMENTATIVO : Resuelve operaciones y situaciones problemas de suma y resta con unidades, decenas y centenas. • PROPOSITIVO: Crea estrategias de cálculo y estimación de sumas y restas
SEMANA 2 12 AL 16 DE JULIO	Líneas horizontales y líneas verticales. Desplazamientos	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de páginas # 100 y 101 • Realización de actividades ADN • Observación del video: https://www.youtube.com/watch?v=BFk4wXdSJ6M • Realización de taller: página 229 • Realización de páginas # 102 y 103 • Realización de actividades ADN • Observación del video: https://www.youtube.com/watch?v=Qf-bfZGkvqU • Realización de taller: página 230 		Realización de taller: página 229	
SEMANA 3 19 AL 23 DE JULIO	Ubicación en el espacio	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de páginas # 104 y 105 • Realización de actividades ADN • Observación del video: https://www.youtube.com/watch?v=KW3WlQ3_0WI • Realización de taller: página 231 		Realización de páginas # 104 y 105	

	Patrones geométricos	<ul style="list-style-type: none"> Realización de páginas # 108 y 109 Realización de actividades ADN Observación del video: https://www.youtube.com/watch?v=qU4UHskuAY4 Realización de taller: página 232 			
SEMANA 4 26 AL 30 DE JULIO	Patrones arbitrarios de longitud.	<ul style="list-style-type: none"> Actividades y ejercicios ADN. Realiza las actividades del texto guía # 110- 111 Realización de taller página 233 https://www.youtube.com/watch?v=48Ifu3EHSBo 		Realización de ejemplos.	
	El centímetro y el decímetro.	<ul style="list-style-type: none"> Actividades y ejercicios ADN. Realiza las actividades del texto guía # 112- 113 Observación de video: https://www.youtube.com/watch?v=kzrplJ1jvko 			
SEMANA 5 2 AL 6 DE SEPTIEMBRE	Geometría diagrama de barras verticales	<ul style="list-style-type: none"> Actividades y ejercicios ADN. Realiza las actividades del texto guía # 114- 115 Evaluación de proceso páginas 116 y 117. https://www.youtube.com/watch?v=J-IDNbXM2wE 		Evaluación de proceso páginas 116 y 117.	
	La centena. Escritura de números hasta el 999	<ul style="list-style-type: none"> Actividades y ejercicios ADN. Realiza las actividades del texto guía # 120, 121,122, 123. Realización de taller página 236. Dictado de números en casilla numérica. https://www.youtube.com/watch?v=U7zd0ArZ7iU 			
SEMANA 6 9 AL 13 DE AGOSTO	Comparación y orden de números hasta 999.	<ul style="list-style-type: none"> Actividades y ejercicios ADN. Realiza las actividades del texto guía # 124, 125. Realización de taller página 237. Dictado de números en casilla numérica. 		Dictado de números en casilla numérica.	

	Adición hasta 999 sin reagrupación.	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades y ejercicios ADN. • Realiza las actividades del texto guía # 126, 127.128, 129. • Realización de taller página 238. • Realización de adiciones en casilla numérica. • https://www.youtube.com/watch?v=IL7P5-28qtc 			
SEMANA 7 17 AL 20 DE AGOSTO	Sustracción hasta 999 sin desagrupación.	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades y ejercicios ADN. • Realiza las actividades del texto guía # 130, 131.132, 133. • Realización de taller página 239. • Realización de sustracciones en casilla numérica. 		Realización de taller página 240.	
	Adición hasta 999 con reagrupación.	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades y ejercicios ADN. • Realiza las actividades del texto guía # 136, 137.138, 139. • Realización de taller página 240. • Realización de adiciones en casilla numérica. 			
SEMANA 8 23 AL 27 DE AGOSTO	Sustracción hasta 999 con des agrupación	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades y ejercicios ADN. • Realiza las actividades del texto guía # 140, 141.142, 143. • Realización de taller página 241. • Realización de adiciones en casilla numérica. • https://www.youtube.com/watch?v=tnv3h_aHmoU 			
	Prueba de periodo	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba externa INSTRUIMOS 1° 		Prueba externa INSTRUIMOS 1°	
SEMANA 9 30 AL 3 DE SEPTIEMBRE	Estimación de números y resultados.	<ul style="list-style-type: none"> • Actividades y ejercicios ADN. • Realiza las actividades del texto guía # 144, 145. • Realización de taller página 242. 			
	Prueba interna	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba interna 1° Evaluación de periodo 		Prueba interna 1° Evaluación de periodo	

	1° Evaluación de periodo			
SEMANA 10 6 AL 10 DE SEPTIEMBR E	Resolución de problemas	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de páginas 146, 147 • Realización de Taller página 243 • Evaluación de proceso páginas 148 y 149. 		Planes de mejoramiento
	Auto evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Auto evaluación 		

OBSERVACIONES:

CRITERIOS EVALUATIVOS (PROCEDIMENTALES) SABER – HACER – INNOVAR

1. Trabajo Individual.
2. Trabajo colaborativo.
3. Evaluaciones escritas (diagnósticas - externas) y orales
4. Trabajos de consulta.
5. Exposiciones.
6. Desarrollo de talleres.
7. Desarrollo de competencias texto guía.
8. Informe de lectura.
9. Mapas mentales.
10. Mapas conceptuales.
11. Aprendizaje Basado en Problemas: (ABP)
12. Portafolio.
13. Fichero o glosario.
14. Webquest.
15. Plataforma ADN.
16. H.B.A. (Habilidades Básicas de Aprendizaje)
17. A.A.A. (Actividad de Afianzamiento de Aprendizaje)
18. A.C.A. (Actividad Complementaria de Aprendizaje)

CRITERIOS EVALUATIVOS (ACTITUDINALES) SER – ESTAR - SERVIR

1. Manejo eficiente y eficaz del trabajo en el aula.
2. Planteamiento y resolución de problemas en situaciones diferenciadas.
3. Autoevaluación.
4. Trabajo en equipo.
5. Participación en clase y respeto por la palabra.
6. Trabajo individual y grupal de manera responsable y eficaz.
7. Presentación personal y de su entorno.

ACTIVIDADES DE PROCESO 90 %							ACTIVIDADES EVALUATIVAS 25 %			ACTITUDINAL 10 %		EVALUACIÓN DE PERIODO 25 %	
SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM	SEM 8	SEM 8-9	ADN	SEM 2	SEM 7	HBA SEM 9	DOCENTE SEM 9	ESTUDIANTE SEM 9	EXTERNA SEM 8	INTERNA SEM 9
Realización de páginas # 104 y 105	Realización de ejemplos.	Evaluación de proceso páginas 116 y 117.	Dictado de números en casilla numérica.				Realización de taller: página 229	Realización de taller página 240.				PRUEBA INSTRUMENTOS	EVALUACION DE PERIODO SEMANA #08