



COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más”

Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015.

DANE: 305001017077/ICFES: 056978

NIT. 800.066.633 - 8

FORMATO DE PLAN DE CURSO - 2024

Página 1
de 1

ASIGNATURA: Matemáticas

GRADO: 5°

DOCENTE: Jaime Orlando Pérez López

PERIODO: 1° Enero 23 – Abril 5

PLAN DE CURSO

SECUENCIA	TEMA	MATERIAL DE APOYO
1	Introducción a la asignatura: Criterios de clase. Conducta de entrada y diagnóstico. Repaso de las operaciones básicas con números naturales (suma, resta, multiplicación y división)	<ul style="list-style-type: none">• Aritmética de Baldor.• Video tutoriales en canales de youtube: Profe Alex. Julio profe. Khan academy• Fichas de apoyo de : “Colombia aprende”• Cuaderno de notas.
2	Números naturales y operaciones entre ellos.(suma, resta, multiplicación y división)	<ul style="list-style-type: none">• Aritmética de Baldor.• Video tutoriales en canales de youtube: Profe Alex. Julio profe. Khan academy• Fichas de apoyo de “Colombia aprende”• Cuaderno de notas.
3	Características de los conjuntos y su clasificación.	<ul style="list-style-type: none">• Aritmética de Baldor.• Video tutoriales en canales de youtube: Profe Alex. Julio profe. Khan academy• Fichas de apoyo de “Colombia aprende”• Cuaderno de notas.
4	Operaciones entre conjuntos: <ul style="list-style-type: none">• Unión• Intersección.• Diferencia.• Complemento.	<ul style="list-style-type: none">• Aritmética de Baldor.• Video tutoriales en canales de youtube: Profe Alex. Julio profe. Khan academy

		<ul style="list-style-type: none"> Fichas de apoyo de "Colombia aprende" Cuaderno de notas.
5	Representación gráfica de las operaciones entre conjuntos en diagramas de venn.	<ul style="list-style-type: none"> Aritmética de Baldor. Video tutoriales en canales de youtube: <ul style="list-style-type: none"> Profe Alex. Julio profe. Khan academy Fichas de apoyo de "Colombia aprende" Cuaderno de notas.

EVALUACIÓN

TEMÁTICAS A EVALUAR	TIPO DE PRUEBA	%	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	FECHA
Introducción a la asignatura: Criterios de clase. Conducta de entrada y diagnóstico. Repaso de las operaciones básicas con números naturales (suma, resta, multiplicación y división)	Evaluación.	10	Evaluación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semanas 1, 2 y 3 Enero 23 Febrero 9
Números naturales. Sumas de números de 4 y 5 cifras. Restas de números de 4 y 5 cifras.	Taller.	10	Taller: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 4 Febrero 12 - 16
Multiplicaciones por 2 y 3 cifras.	Taller y evaluación.	10 10	Taller y evaluación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 5 Febrero 19 - 23
Divisiones por 1, 2 y 3 cifras.	Taller y evaluación.	10 10	Taller y evaluación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega.	Semana 6 Febrero 26 Marzo 1

			Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	
Características de los conjuntos y su clasificación.	Taller.	10	Taller: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 7 Marzo 4 - 8
Operaciones entre conjuntos: <ul style="list-style-type: none"> • Unión • Intersección. • Diferencia. • Complemento 	Evaluación.	10	Evaluación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semanas 8 y 9 Marzo 11 - 22
Cuaderno y Heteroevaluación.	Revisión del cuaderno y Heteroevaluación	10	A. Asistencia puntual. B. Participación en clase. C. Buen comportamiento. D. Seguimiento de instrucciones. E. Entrega de tareas.	Semana 9 Marzo 18 - 22
Representación gráfica de las operaciones entre conjuntos en diagramas de venn.	Taller.	10	Taller: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semanas 9 y 10 Marzo 18 Abril 5
Actividades complementarias.	Taller y sustentación		Taller y sustentación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 10 Abril 1 - 5

OBSERVACIONES ADICIONALES:

Materiales: Un cuaderno cuadriculado, regla, lápiz, borrador, un block de cuadriculado tamaño carta, un block sin rayas tamaño carta y resaltador.

Cada asignatura tiene su cuaderno por separado, matemáticas y geometría.

Criterios de clase:

1. Pedir la palabra para hablar.
2. Escuchar al profesor y compañeros adecuadamente.
3. Tener un buen comportamiento en todas las actividades programadas
4. Evitar el vocabulario soez.
5. No comer en el salón de clase.
6. Cuidar el aseo del salón y el pupitre.

7. Puntualidad para iniciar las clases y entregar tareas.
8. Las tareas y evaluaciones se presentan en hojas de block.
9. Usar correctamente el uniforme del colegio.
10. No se recibe clase en pantaloneta de educación física.
11. Respetar a los compañeros y profesores.
12. Sentarse bien en el pupitre.
13. Revisar de manera oportuna el correo institucional, plataforma (ciudad educativa) y cuadro de tareas.

Jaime O. Pérez L.

NOMBRE DEL DOCENTE

Correo electrónico

jaime.perez@cecas.edu.co