



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 4

ASIGNATURA: Matemáticas

GRADO: 5°

DOCENTE: Jaime Orlando Pérez L.

PERIODO: II Abril 8 – Junio 14

PLAN DE CURSO

SECUENCIA	TEMA	MATERIAL DE APOYO
1	Características de los conjuntos. Determinados por extensión y comprensión.	<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	Representación de los conjuntos en llaves y diagrama de venn.	<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	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• Fichas de apoyo de “Colombia aprende”• Cuaderno de notas.
4	Los números primos y compuestos.	<ul style="list-style-type: none">• Aritmética de Baldor.• Video tutoriales en canales de youtube: Profe Alex.

		<p>Julio profe. Khan academy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fichas de apoyo de “Colombia aprende” • Cuaderno de notas.
5	Criterios de divisibilidad	<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.
6	Mínimo común múltiplo	<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.
7	Máximo común divisor	<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.

EVALUACIÓN

TEMÁTICAS A EVALUAR	TIPO DE PRUEBA	%	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	FECHA
Características de los conjuntos. Determinados por extensión y comprensión.	Evaluación.	10	Evaluación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semanas 1 y 2 Abril 8 - 19

Representación de los conjuntos en llaves y diagrama de venn.	Taller.	10	Taller: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 3 Abril 22 - 26
Operaciones entre conjuntos: unión, intersección, diferencia, complemento	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.	Semanas 4 y 5 Abril 29 Mayo 10
Los números primos y compuestos.	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 6 Mayo 8 - 12
Criterios de divisibilidad	Taller.	10	Taller: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 7 Mayo 20 - 24
Mínimo común múltiplo	Evaluación.	10	Evaluación: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 8 Mayo 27 - 31
Cuaderno y Heteroevaluación.	Revisión del cuaderno y Heteroevaluación	10	Rúbrica: Asistencia a clase puntual. Participación en clase. Buen comportamiento. Seguimiento de instrucciones. Entrega de tareas.	Semana 9 Junio 4 - 7
Máximo común divisor	Taller.	10	Taller: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semana 9 Junio 4 - 7
Actividades complementarias.	Taller y sustentación		Taller y sustentación: Orden en los	Semana 10

			procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Junio 11 - 14
--	--	--	---	------------------

OBSERVACIONES ADICIONALES

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

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 y cuadro de tareas.

Jaime O. Pérez L.

NOMBRE DEL DOCENTE

CORREO ELECTRÓNICO: jaime.perez@cecas.edu.co



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 - 2023

Página 5 de 5

ASIGNATURA: Geometría

GRADO: 5°

DOCENTE: Jaime Orlando Pérez L.

PERIODO: II Abril 8 – Junio 14

PLAN DE CURSO

SECUENCIA	TEMA	MATERIAL DE APOYO
1	Suma de ángulos y su escritura	<ul style="list-style-type: none">• Libro hipertexto de 6°• Geometría de Baldor.• Video tutoriales en canales de• youtube: Profe Alex. Math2me. Julio profe. Mate Móvil. Khan academy
2	Características de los cuerpos sólidos	<ul style="list-style-type: none">• Libro hipertexto de 6°• Geometría de Baldor.• Video tutoriales en canales de• youtube: Profe Alex. Math2me. Julio profe. Mate Móvil. Khan academy
3	Construcción de algunos cuerpos sólidos. (cubo, prisma, pirámide, cilindro y cono)	<ul style="list-style-type: none">• Libro hipertexto de 6°• Geometría de Baldor.• Video tutoriales en canales de• youtube: Profe Alex. Math2me. Julio profe. Mate Móvil. Khan academy.

EVALUACIÓN

TEMÁTICAS A EVALUAR	TIPO DE PRUEBA	%	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	FECHA
Suma de ángulos y su escritura	Evaluación. Tarea	10 10	Evaluación y taller: Orden en los	Semanas 1 y 2

			procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Abril 8 - 19
Características de los cuerpos sólidos	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.	Semanas 3 y 4 Abril 22 Mayo 3
Construcción de algunos cuerpos sólidos. (cubo, prisma, pirámide, cilindro y cono)	Trabajo en clase. Evaluación. Taller. Evaluación. Taller.. .	10 10 10 10 10	Trabajo en clase, evaluaciones y talleres: Orden en los procedimientos y presentación. Puntualidad en la entrega. Se resuelve en hojas de block tamaño carta.	Semanas 6, 7, 8 y 9 Mayo 14 Junio 7
Cuaderno y Heteroevaluación.	Revisión del cuaderno y Heteroevaluación	10	Rúbrica: Asistencia a clase puntual. Participación en clase. Buen comportamiento. Seguimiento de instrucciones. Entrega de tareas.	Semana 9 Mayo 29 Junio 2
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 Junio 5 - 9

OBSERVACIONES ADICIONALES

Materiales: Un cuaderno cuadriculado, regla, dos escuadras, borrador, transportador de 360°, compás, un marcador negro de punta delgada y resaltador.

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. Mantener el celular guardado y en silencio.
7. Cuidar el aseo del salón y el pupitre.
8. Puntualidad para iniciar las clases y entregar tareas.
9. Las tareas y evaluaciones se presentan en hojas de block.
10. Usar correctamente el uniforme del colegio.
11. No se recibe clase en pantaloneta de educación física.
12. Respetar a los compañeros y profesores.
13. Sentarse bien en el pupitre.

Jaime O. Pérez L.

NOMBRE DEL DOCENTE

CORREO ELECTRÓNICO: jaime.perez@cecas.edu.co