



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO
CONTENIDOS POR ASIGNATURA



MATEMÁTICA				LENGUA Y LITERATURA			
Modulo II:	Raíces y potencias	Modulo III:	Logaritmos y cambio porcentual constante	Modulo II:	"Muerte y poesía"	Modulo III:	"Libertad y poder"
- Propiedades de raíces cuadradas - Operaciones con raíces y racionales. - Raíz n-ésima y sus propiedades. - Potencias de exponente racional y sus propiedades. - Comparación de raíces en la recta numérica.		- Definición de logaritmo. - Relación entre logaritmos y potencias. - Propiedades de los logaritmos. - Aplicaciones de los logaritmos en la vida real. - Definición del cambio porcentual constante por medio de recursión. - Interés compuesto - Aplicaciones del cambio porcentual constante.		- Género lírico - Elementos básicos - Análisis e interpretación - declamación.		- Género Dramático - estructura interna y externa. - Análisis e interpretación de obras dramáticas.	
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro	184 a 199	Páginas del libro	120 a 136
INGLÉS				HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CIENCIAS SOCIALES			
Modulo II:	8A	Modulo III:	8B	Modulo II:	Lección 3: Crisis del Liberalismo en el periodo de entreguerras Lección 4: Cambios políticos y económicos en Chile durante la década de 1930.	Modulo III:	Lección 5: II Guerra Mundial Lección 6: Guerra Fria
- Vocabulary words:: Get - Grammar: should - Pronunciation: u - ü		- Grammar: First conditional - Vocabulary words: Confusing verbs - Pronunciation: Homophones		Para la prueba entrará: - Gran Depresión - Los 3 Totalitarismos (URSS, Italia y Alemania) - Estado de Bienestar - Gobierno de Carlos Ibañez del Campo - Segundo Gobierno de Arturo Alessandri Palma - Gobierno de Pedro Aguirre Cerda		Para la prueba entrará: - Antecedentes y Causa II Guerra Mundial - Consecuencias de la II Guerra Mundial - Sistemas ideológicos en pugna durante la II Guerra Mundial - Configuración de las zonas de influencia - Los escenarios del conflicto - Confrontación en diversos ámbitos	
Páginas del libro	Student's book: 62-63 Workbook: 54-55 Grammar bank: 140-141 Vocabulary bank: 159	Páginas del libro	Student's book: 64-65 Workbook: 56-57 Grammar bank: 140-141 Vocabulary bank: 160	Páginas del libro	62 a la 90	Páginas del libro	104 - 133
BIOLOGÍA				QUÍMICA			
Modulo II:	Genética	Modulo III:		Modulo II:	DISOLUCIONES QUÍMICAS (Parte I)"	Modulo III:	"DISOLUCIONES QUÍMICAS (Parte II)"
- Relación meiosis y transmisión de herencia - Variabilidad genética. - Monohibridismo. - Dihibridismo. - Codominancia. - Árboles genealógicos. - biotecnología				Formación de disoluciones químicas. - ¿Qué son las disoluciones químicas? - Tipos de disoluciones químicas según el estado físico. - Proceso de disolución. - Fuerzas intermoleculares.		- Solubilidad en disoluciones químicas. • Tipos de disoluciones según la solubilidad. - Factores que afectan la solubilidad. De la 32 a la 37.	

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO



Páginas del libro		58 a 58 control 80 a 89 prueba 100 a 113 trabajo afiche	Páginas del Libro			Páginas del libro		De la 20 a la 30.	Páginas del libro		
FÍSICA						TECNOLOGÍA					
Modulo II:		Fuerzas y sus efectos	Modulo III		LEYES DE NEWTON	Modulo II:		Resolución de recursos tecnológicos	Modulo III		
CONTROL DE PROCESO 40%			EVALUACIÓN SUMATIVA 60%			- Uso eficaz de recursos					
- Características de las fuerzas. - Efectos de la fuerza. - Representación de la fuerza. - Fuerza neta como resultado de la suma de fuerzas sobre un cuerpo. - Tipos de fuerza comunes, como peso, normal, tensión, fuerza de roce y fuerza elástica. - Ley de Hooke. - Diagrama de cuerpo libre. - Fuerza, efectos, tipos			- Primera Ley de Newton - Segunda Ley de Newton - Tercera Ley de Newton - Aplicación de las leyes de Newton								
Páginas del libro			Páginas del Libro			Materiales		PC, internet	Materiales		
ARTES VISUALES						EDUCACIÓN FÍSICA					
Modulo II:		Expresando lo que siento	Modulo III			Modulo II:		Día de la familia	Modulo III		Deporte de colaboración
- Dibujo de rostro en diferentes expresiones						Preparación día de la familia			- Circuito en parejas y pases. - Dribling y tiro al arco. - Reglamento.		
Materiales		Block o croquera, pinturas a elección, pinceles..	Materiales			Materiales		- Polera amarilla - Bolso de higiene personal - Botella de agua - Zapatillas running	Materiales		- Polera amarilla - Bolso de higiene personal - Botella de agua - Zapatillas running

MÚSICA			
Modulo II:	Música y tradición. Señorita	Modulo III	: Lo que la música nos cuenta. "Winds of Change".
Ejecución instrumental de la canción en estudio.		Ejecución instrumental de la canción en estudio.	
Materiales		Materiales	

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo



SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO



INFORMACIÓN IMPORTANTE

MES	DIA	DESCRIPCIÓN
MAYO	Martes 13	Misa de Curso 4to Medio A de las 08:40 horas
	Jueves 15	Misa de Curso 4to Medio B de las 08:40 horas
	Martes 20	Desfile Glorias Navales (Desfilan 1eros y 2dos Medios)
	Martes 27	Misa de curso 3ero Medio B de las 08:40 horas
	Jueves 29	Ensayo General Día de la Familia
	Viernes 30	Celebración Día de la Familia (Séptimo año Básico a Cuarto año Medio) Misa de curso 3ero Medio A de las 10:15 horas
JUNIO	Lunes 09	Acto Cívico Primero Medio B "Día Mundial del Medio Ambiente" 09:20 a 10:00 horas
	Martes 17	Reunión de Apoderados. De Quintos a Octavos Básicos 18: 00 hrs.
	Miércoles 18	Reunión de Apoderados. De Primeros a Cuartos Medios 18:00 hrs
	Aniversario lunes 07 al miércoles 09 de julio	
	Martes 24	Acto Cívico Primero Medio A "Día Nacional de los Pueblos Indígenas" (Asisten alumnos de 7mo a 4to Medio) 10:55 a 11:35 horas
JULIO	Viernes 04	Feria de las Pulgas (Lugar por confirmar)
	VACACIONES DE INVIERNO JUEVES 10 AL VIERNES 25 DE JULIO	
	Jueves 31	Misa Institucional Aniversario XXXIV 08: 40 a 10:00 hrs
	Jueves 31	Celebración de Cumpleaños Primer Semestre 10: 15 a 10:55 hrs
AGOSTO	Viernes 01	Kermesse (Transición Menor a 6to año Básico) 09:00 a 12:00 horas
		Fiesta Aniversario (Participan alumnos de Séptimo Básico a Cuarto Medio) 20:00 a 24:00 hrs

Sebastian Ocaranza Alfaro
Director Académico II Ciclo