



Temarios Evaluación Solemne E Media
3° TRIMESTRE – 2021

Asignatura	PRIMERO MEDIO
Lengua y Literatura	Habilidades de comprensión lectoras a evaluar <ul style="list-style-type: none">● Localizar● Interpretar y relacionar● Reflexionar Tipología textual por evaluar <ol style="list-style-type: none">1. Textos literarios<ul style="list-style-type: none">- Género narrativo- Género lírico- Género dramático2. Textos no literarios<ul style="list-style-type: none">- Medios de comunicación- Argumentativos
Matemática	<ul style="list-style-type: none">- Potencias de base racional y exponente entero.- Productos notables: Cuadrado de binomio, Suma por su diferencia, factorización y cálculo de áreas.- Sistemas de ecuaciones de 2x2: Resolución, gráficos y modelación- Homotecia- Cono: área y volumen- Proporciones a escala (semejanza)- Teorema de Tales- Cálculo de probabilidades de la intersección (multiplicación) y unión (suma) de eventos dependientes e independientes. Utilización de la tabla de Galton.
Inglés	Unit 3: The Arts <ul style="list-style-type: none">- Types of art (literature, sculptures, music, etc.)- Artists (musician, actor, etc.)- Places of art (exhibition, cinema, etc.)- Past Simple: past events Unit 4: Celebrations <ul style="list-style-type: none">- Vocabulary of celebrations- Celebrations around the world- Question tags



Historia y Cs Sociales	<ul style="list-style-type: none">- Características de la economía salitrera en Chile.- Cuestión Social.- Respuestas políticas y sociales a la Cuestión Social.- Primera Guerra Mundial.- Funcionamiento del Mercado.
Biología	Ciclos biogeoquímicos (carbono, oxígeno, nitrógeno, agua y fosforo). Alteraciones de los ciclos biogeoquímicos. Cadenas y redes tróficas. Fotosíntesis (etapas y factores) Relación respiración celular y fotosíntesis Productividad en los ecosistemas
Química	Ecuaciones Químicas (Reactantes y Productos) Ley de la Conservación de la Materia Concepto de mol y masa molar Estequiometria mol a mol.
Física	<ul style="list-style-type: none">• UNIDAD N°1: LUZ Y OPTICA GEOMÉTRICA<ul style="list-style-type: none">- La naturaleza de la luz- Formación de imágenes en Espejos y Lentes.- Defectos de la Visión- La percepción de los colores.- Otros fenómenos asociados a la Luz (difracción, absorción, interferencia y efecto Doppler)• UNIDAD N°2: ESTRUCTURAS CÓSMICAS<ul style="list-style-type: none">- Estructuras que componen nuestro Universo- El sistema solar- Comparación entre los planetas que componen nuestro sistema solar- Las estrellas y su clasificación- Zona de habitabilidad de una estrella- Los exoplanetas- Observación astronómica (instrumentos de observación)- La astronomía en Chile- Los movimientos que realiza la Tierra y sus consecuencias (rotación, traslación, precesión y nutación).