

Temarios Evaluación Solemne E Media

IIIo TRIMESTRE – 2022

Asignatura	PRIMERO MEDIO
_	Competencias lectoras:
Lengua y	Rastrear - localizar
Literatura	Interpretar
	Evaluar
	Tipología textual:
	Textos expositivos
	Textos dramáticos
	Infografías
	OA(S) Evaluados:
	OA5
	OA6
	OA10
	OA11
	OA15
Matemática	UNIDAD 3: GEOMETRÍA
	 Cono (área, volumen y relación altura y generatriz).
	 Homotecia (razón de homotecia, homotecia directa y homotecia
	inversa).
	 Teorema de Tales (teorema particular y teorema general).
	UNIDAD 4: ESTADISTICA Y PROBABILIDADES
	Regla aditiva de la probabilidad.
	Regla multiplicativa de la probabilidad.
	Comportamiento aleatorio.
Inglés	Vocabulary for describing places and touristic places
	Use of English
	Expressing necessity and probability (need, must, may, might, have to/don't
	have to)
	Expressing predictions and promises (will and shall)
	Listening comprehension
	Reading comprehension
	1. REVOLUCIÓN INDUSTRIAL:
Historia ,	A. Contexto previo: Progreso indefinido y sentimiento optimista de los
Geografía y Cs	burgueses.
Sociales	B. Antecedentes: Expansión agrícola, Crecimiento demográfico, Nueva mentalidad.
	C. Características: Nuevas formas de producción, Surgimiento del
	trabajo asalariado, Transformación del espacio, Expansión del
	Mercado.
	D. Etapas: Primera etapa de la Revolución Industrial, Segunda etapa de
	la Revolución Industrial, Fuentes de energía en cada una de ellas.



Colegio Santa María de Maipú R.B.D. 25198-4 Avda. Los Pajaritos 4201/ Fono: 27444081 – 95083 5807/ Maipú

www.colegiosantamariademaipu.cl

E. Consecuencias: Impacto económico, Impacto social, Marginalidad y Migraciones, Impacto ambiental, Aumento de la zona urbana, Cambios en la vida cotidiana.

2. IMPERIALISMO:

- A. Definición.
- B. Antecedentes: Auge industrial, Aumento de la población, Espíritu nacionalista, Justificación ideológica, Interés científico.
- C. Características: Primeros pasos y Consolidación Europea.
- D. Consecuencias: Reparto del mundo, Sobre los pueblos colonizados y Mayor acceso al mercado.

3. PRIMERA GUERRA MUNDIAL:

- A. Características: Extensa duración, Desarrollo del armamento, Uso de propaganda.
- B. Antecedentes: Rivalidades entre las potencias europeas, Formación de alianzas (1ra medida preventiva), "Paz Armada" (segunda medida preventiva), El Conflicto de los Balcanes.
- C. El detonante de la Guerra.
- D. Etapas de la guerra: Guerra de los movimientos, Guerra de posiciones/trincheras, Guerra de desgaste y desenlace.
- E. Impactos de la guerra: La movilización general, Cambio en la percepción de la Guerra, Transformación del rol de la mujer, Transformación en el orden Geopolítico del mundo.

4. INDUSTRIALIZACIÓN EN CHILE Y CUESTIÓN SOCIAL:

- A. Ciclos de expansión económica: Exportación de trigo, plata y cobre (1850-1860) / Auge del salitre (1880).
- B. Focos de la industrialización: Infraestructura de la Hacienda, Ferrocarril, Alumbrado público, Sociedad de Fomento Fabril.
- C. Cuestión Social: Definición, Factores (Migración campo-ciudad, Explosivo proceso de urbanización, Regulaciones laborales inexistentes) y Respuestas (Liberalismo, Social cristianismo, Anarquismo, Socialismo, Comunismo).

5. EL MERCADO Y EL PROBLEMA ECONÓMICO.

- A. Definición de conceptos básicos: Economía, Bienes, Servicios, Factores productivos, Mercado.
- B. Agentes económicos: Familias (Economía Doméstica, Empresas, Estado o Sector Público).
- C. Relaciones económicas: Flujo económico, Influencia del exterior.
- D. Funcionamiento del mercado: Oferta, Demanda, Precio, Factores que influyen en el precio.
- E. Factores de influencia del Mercado: Competencia perfecta, Competencia Imperfecta (Monopolios y Oligopolios), Inflación, Devaluación, Deflación.
- F. Problemas de la economía y el mercado: Escasez y necesidades.



Colegio Santa María de Maipú R.B.D. 25198-4 Avda. Los Pajaritos 4201/ Fono: 27444081 – 95083 5807/ Maipú www.colegiosantamariademaipu.cl

Biología	- Cadenas y redes tróficas.
	- Niveles tróficos.
	- Flujo de energía y regla del 10%.
	- Pirámides ecológicas.
	- Bioacumulación.
	- Fotosíntesis, etapas y factores.
	- Relación fotosíntesis- respiración.
Química	- Concepto de estequiometría
	- Volumen Molar
	- Cantidad de Sustancia y Mol
	- Balance de ecuaciones y Ley de Conservación de la Masa
	- Relaciones molares entre reactantes, productos y reactantes y
	productos Reactivo Limitante y en Exceso
	- Reactivo Limitante y en Exceso
Física	UNIDAD N°2: LUZ Y ÓPTICA GEOMÉTRICA (OA11)
	- 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°3: ESTRUCTURAS CÓSMICAS (OA16)
	- Estructuras que componen nuestro Universo
	- El sistema solar
	- Comparación entre los planetas que componen nuestro sistema
	solar
	- Las estrellas y su clasificación
	Lus estrellus y su clusificación
	- Observación astronómica (instrumentos de observación)
	- La astronomía en Chile
Música	- Figuras musicales 4/4 y 6/8
iviasica	- Ubicación de notas musicales llave de sol y fa
	- Figuras antiguas
	- Alteraciones musicales
	- Partes de una partitura
	- Intervalos musicales. Elementos musicales
	- Transmisión de mensajes y sentimientos en la música de Chile y el
	mundo.
	- Instrumentación , Himno del colegio



Colegio Santa María de Maipú R.B.D. 25198-4

Avda. Los Pajaritos 4201/ Fono: 27444081 – 95083 5807/ Maipú

www.colegiosantamariademaipu.cl

Tecnología	- ¿Qué son los objetos tecnológicos?
	- Análisis FODA
	- Bienes y servicios
	- Teoría de Maslow
	- Proceso tecnológico
	- Métodos de cultivo
	- Tipos de producción de moda
Ed Física y Salud	OA 1:
	Perfeccionar y aplicar controladamente las habilidades motrices específicas en
	un deporte colectivo.
	 Fundamentos técnicos del deporte Voleibol.
	OA3:
	Diseñar y aplicar un plan de entrenamiento personal para alcanzar una
	condición física saludable, desarrollando la resistencia cardiovascular.
	- Condición física
	- Identificación de músculos. OA 4:
	Practicar regularmente una variedad de actividades físicas alternativas y/o
	deportivas en diferentes entornos, aplicando conductas de autocuidado,
	- Flexibilidad al finalizar una sesión.
	- Frecuencia cardiaca.
Fe y Cultura	UNIDAD : SANTOS EN LA VIDA DIARIA
Católica	LOS SANTOS Y SUS CARACTERÍSTICAS
	OA Reconocer los Santos en la Iglesia Católica y en la vida diaria
	OA Conocer la vida de los Santos
	Santa Hildegarda de Bingen
	San Agustín de Hipona
	Santa Rita de Casia San Francisco de Asís
	San Pío de Pietrelcina
	Santa Teresa de los Andes
	Unidad 5. "Llamados al amor como la gran vocación de toda persona".
	"Las cualidades personales como don para "ser más" y "servir mejor".
	OA_15: "Identificar sus cualidades personales (físicas, intelectuales,) y de
	algunos compañeros como regalo de Dios para ser más y servir mejor".
	OA_18 "Manifestar que el amor da sentido a la Experiencia de vida de toda
	persona".