

Curso: IV° Medio B

Estimados padres y/o Apoderados/as

Esperando se encuentren bien junto a sus seres queridos, envío a continuación el Temario de evaluación Sumativa 1, Segundo semestre. Además, informo que la EVALUACIÓN N° 2 DE PLAN LECTOR se realizará el día 05 DE OCTUBRE en horario de clases, el libro a evaluar es "LA MUERTE Y LA DONCELLA" DE ARIEL DORFMAN (El texto estará disponible en Plataforma Alexia)

Evaluación Sumativa 1, Segundo Semestre

Fecha: semana del 20 al 30 de septiembre.

ASIGNATURA	OA/CONTENIDO	FECHA APLICACIÓN
Ed. Física	<p>La evaluación se realizará en la hora de clases, por lo que los estudiantes conectados online deberán encender las cámaras cuando los/las profesores/as lo soliciten para ser evaluados.</p> <p>Unidad 3. Practicar actividad física de forma segura.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Diseñar y aplicar una rutina de entrenamiento personal.</li><li>Rutina mixta de entrenamiento.</li><li>Series de trabajo</li><li>Repeticiones</li></ul>	20 al 30 de septiembre
Inglés	<ul style="list-style-type: none"><li>Reading Comprehension</li><li>Second Conditional</li><li>Vocabulary of the unit 3</li><li>Questions and answers</li><li>Indirect questions</li></ul>	27 de septiembre
Religión	<ul style="list-style-type: none"><li>Elementos fundamentales del proyecto de vida</li></ul>	22 de septiembre
Historia	<ul style="list-style-type: none"><li>Acuerdos internacionales sobre cambio climático (Protocolo de Kioto; Acuerdo de París); Cambio climático en Chile; Plan nacional contra el cambio climático</li></ul>	22 de septiembre
Filosofía	Solicitar los temarios al profesor al correo <a href="mailto:fidel.asta-buruaga@redcrecemos.cl">fidel.asta-buruaga@redcrecemos.cl</a>	22 de septiembre
Ciencias Para La Ciudadanía	<p>OA1: Investigar sustancias químicas de uso cotidiano en el hogar y el trabajo (medicamentos, detergentes y plaguicidas, entre otros), analizando su composición, reactividad, riesgos potenciales y medidas de seguridad asociadas (manipulación, almacenaje y eliminación).</p> <p>OA 3: Diseñar, evaluar y mejorar soluciones que permitan reducir las amenazas existentes en el hogar y en el mundo del trabajo (en sistemas eléctricos y de calefacción, y exposición a radiaciones, entre otros) para disminuir posibles riesgos en el bienestar de las personas y el cuidado del ambiente.</p> <p>Modulo 2 Unidad 2 "Amenazas y riesgos cerca de nosotros"</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Soluciones que permitan reducir las amenazas existentes en el hogar y en el mundo del trabajo.</li><li>Sustancias químicas</li><li>Reacciones químicas</li><li>Medicamentos</li><li>Farmacología, etc.</li><li>Sistemas eléctricos, de calefacción, exposición a radiaciones, etc.</li><li>Lección 1 y 2</li></ul>	28 de septiembre
Ed Ciudadana	<ul style="list-style-type: none"><li>Mercado laboral; Derechos laborales; instituciones encargadas de garantizar los derechos laborales en Chile y el mundo.</li></ul>	21 de septiembre
Matemática	<ul style="list-style-type: none"><li>Preguntas tipo PTU (Eje números, Álgebra y geometría)</li></ul>	28 de septiembre
Lenguaje	<ul style="list-style-type: none"><li>Género dramático: Conceptualización, conflicto dramático, Tipos de textos dramáticos (drama y tragedia) y lenguaje figurado.</li><li>Propósito de los textos, según su autor.</li><li>Infografías: Conceptualización, características y propósitos.</li><li>Noticia como texto informativo -expositivo.</li></ul>	29 de septiembre

ASIGNATURA	OA/CONTENIDO	FECHA APLICACIÓN
Participación Y Argumentación	Escritura y producción de un ensayo argumentativo tema libre. <ul style="list-style-type: none"><li>Fecha de entrega 21 de septiembre en alexia.</li><li>Formato PDF o Word.</li><li>Debe contener portada, introducción, desarrollo, conclusión y bibliografía.</li><li>Letra arial 12, interlineado 1,5. Texto justificado.</li></ul>	21 de septiembre
Química	OA 2: Explicar, por medio de investigaciones experimentales y no experimentales, fenómenos de polimerización despolimerización presentes en sistemas naturales y en aplicaciones tecnológicas. <ul style="list-style-type: none"><li>Polímeros.</li><li>Clasificación polímeros</li><li>Propiedades polímeros</li><li>Polímeros de adición</li><li>Polímeros condensación. (Usos y aplicaciones).</li><li>Polímeros naturales: Proteínas, ADN, etc</li></ul>	21 de septiembre
Biología Ecosistemas	<ul style="list-style-type: none"><li>Consumo sostenible</li><li>Huellas ecológicas</li><li>Reciclamiento</li><li>Litósfera</li><li>Suelos y sus características</li><li>Erosión</li></ul>	23 de septiembre
Diseño Y Arquitectura	DESARROLLANDO PROYECTOS DE ESPACIOS PÚBLICOS AL AIRE LIBRE Trabajo: PPT <ul style="list-style-type: none"><li>“Proyecto vivienda autosustentable. “Diseño integrado a la arquitectura”</li><li>Trabajo debe ser subido a la plataforma Alexia Classroom en la fecha calendarizada. Si el archivo es muy pesado puede convertirlo a formato PDF en <a href="https://smallpdf.com/es/ppt-a-pdf">https://smallpdf.com/es/ppt-a-pdf</a>.</li></ul>	30 de septiembre
Lectura Y Escritura Especializada	<ul style="list-style-type: none"><li>Tema: REALIZACIÓN DE INFOGRAFÍA POR GRUPOS.</li><li>Temario: Libre. Se entregará rúbrica, a través, de Alexia. Aplicación de contenidos explicados en clases.</li></ul>	23 de septiembre
Biología Celular	<ul style="list-style-type: none"><li>Traducción de la información genética</li><li>Estructura y regulación génica</li><li>Operon Lac y su regulación</li><li>Genes supresores de tumores</li><li>Genes homeóticos</li><li>Comunicación celular</li></ul>	27 de septiembre
Economía Y Sociedad	<ul style="list-style-type: none"><li>Política Económica: Política fiscal; monetaria y exterior; Globalización económica; libre comercio y proteccionismo económico.</li></ul>	20 de septiembre
Ciencias De La Salud	<ul style="list-style-type: none"><li>Expresión génica y atrofia muscular espinal (AME)</li><li>Rol del ambiente en la generación de patologías</li><li>Fenotipo= Genotipo + ambiente</li><li>Epigenética</li><li>Regulación hormonal de la glicemia.</li><li>Diabetes Mellitus.</li><li>Obtención de Insulina por Biotecnología.</li><li>Inmunoterapia y Tecnodabetes</li><li>Biotecnología y sus aplicaciones</li><li>VPH, tratamiento y consecuencias.</li></ul>	20 de septiembre
Interpretación Musical	La evaluación corresponde a un trabajo práctico de interpretación que serán calificado en la hora de clases, por lo que los estudiantes conectados online deberán encender las cámaras y ejecutar la interpretación cuando la profesora lo solicite para ser evaluados. <ul style="list-style-type: none"><li>Los estudiantes deberán interpretar y exponer su propia composición musical de 8 compases, una interpretación por cada línea creada (melódica, rítmica y armónica)</li></ul>	20 al 30 de septiembre
Probabilidad Y Estadística	<ul style="list-style-type: none"><li>Muestras</li><li>Función de Probabilidad Variable discreta</li><li>Función de distribución de Probabilidad</li><li>Esperanza</li><li>Varianza</li></ul>	30 de septiembre
Límites Y Derivadas	<ul style="list-style-type: none"><li>Definición de derivadas, Cálculo de derivadas, fórmulas de derivadas y resolución de problemas de optimización.</li></ul>	30 de septiembre

ASIGNATURA	OA/CONTENIDO	FECHA APLICACIÓN
Comprensión Histórica Del Presente	<ul style="list-style-type: none"><li>Concepto de Democratización y liberalización; La democratización política y social en la historia de Chile.</li></ul>	30 de septiembre