



Temarios Pruebas Solemnes

3° TRIMESTRE – 2022

<i>Asignatura</i>	QUINTO AÑO DE E. BÁSICA
<i>Lenguaje</i>	OA(S) Evaluados: OA 3, OA 4, OA 5, OA 6, OA 12 Competencias lectoras: Rastrear – localizar, Interpretar, Evaluar Tipología textual: Texto narrativo (leyenda) Biografías Noticias Poesía Cuento Afiche
<i>Matemática</i>	OA3 y 4 División y multiplicación de números naturales OA6 Operatoria combinada OA7 y 8 Fracciones propias, impropias, transformar a número mixto y viceversa, amplificar, simplificar, mayor y menor que, fracciones equivalentes, mcm, orden de fracciones de menor a mayor. OA14 Sucesión OA18 congruencia, usando la traslación, la reflexión y la rotación OA19 Unidades de longitud OA 20 Unidades de medidas de longitud: km a m, m a cm, cm a mm y viceversa. OA23 Calcular promedio OA12 Adición y sustracción de decimales OA 16 Plano cartesiano OA 17 caras de figuras 3D y lados de figuras 2D: paralelos, intersectan, perpendiculares. OA22 Calcular áreas de triángulos, de paralelogramos y de trapecios
<i>Historia</i>	Conquista de los imperios Inca y Azteca (Personajes, ciudades y características relevantes del proceso). Conquista de Chile (Personajes, rutas de Diego de Almagro y Pedro de Valdivia) Periodo Colonial (Características principales político administrativas, económicas y sociales) Derechos y deberes (Universalidad y Responsabilidades) Análisis de fuentes y comprensión lectora.
<i>Ciencias</i>	MICROORGANISMOS (bacterias, hongos) y VIRUS: características, beneficios de algunos microorganismos, enfermedades producidas por agentes patógenos. MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE CONTAGIO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS. MEDIDAS DE AHORRO Y USO RESPONSABLE DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA. CONSECUENCIAS DE NO TENER ELECTRICIDAD EN TIEMPOS ACTUALES. EFICIENCIA ENERGÉTICA. CIRCUITO ELÉCTRICO: componentes y función de cada uno.
<i>Inglés</i>	Vocabulary: Comida, países y nacionalidades Clasificación de alimentos: saludable y no saludable, grupos alimenticios y sabores. Palabras plurales y singulares (Artículos A/AN) Comprensión auditiva y lectora.
<i>Tecnología</i>	Qué es el proceso tecnológico y sus etapas ¿Qué son materiales y herramientas? Ventajas y desventajas del cartón Necesidades humanas primarias y secundarias Tipos de energías Diferentes formas de transformar las energías ¿Qué es un circuito eléctrico? Aislantes de electricidad Conductores de electricidad



<i>Arte</i>	<p>Tipos de líneas Colores primarios y secundarios Colores cálidos y fríos Impresionismo ¿Qué es el diseño? Tipos de diseño Principios del diseño https://prezi.com/i/view/DAZhOC4RX72sQxgFF3HK/</p>
<i>Música</i>	<p>Parámetros del sonido: duración, ¿qué es el ritmo? Figuras rítmicas nombre y valores con sus respectivos silencios de redonda, blanca, negra, doble corchea. La melodía. Elementos musicales: pentagrama, llave de sol, barras de repetición Digitación de las notas musicales en sus instrumentos musicales (Flauta, metalófono, melódica) ubicación en el pentagrama de las notas sol, la, si. Do y RE agudo. Familia de los instrumentos musicales: Aerófonos: Viento Madera Viento Metal. Cordófonos: pulsados, percutidos, frotados Percusión: Idiófonos Membranófonos Audiciones: análisis de obras musicales. canciones: “When the saint s”- Mira Niñita. Retroalimentación de los contenidos.</p>
<i>Ed. Física y salud</i>	<p>OA6: Condición Física Elementos que la componen. OA3: Deportes individuales y colectivos con reglas. OA9: Vida activa y saludable: Alimentación, hidratación y vida activa. Autocuidado. OA 11: higiene, postura, hidratación y vida activa. OA8: Respuestas corporales al realizar actividad física OA5: Folklore chileno.</p>
<i>Fe y Cultura Católica</i>	<p>Unidad 5 Justicia, Misericordia y Fidelidad en la Historia de la Salvación. OA: “Identificar características de la vida de San Francisco de Asís y como nos enseña a amar la creación de Dios”. Unidad 4: La Formación del Antiguo Testamento. OA: “Descubrir la formación del Antiguo Testamento”. OA: “Describir cuales son los principales relatos del Antiguo Testamento”. OA: “Conocer la cantidad de libros y como se subdividen los 46 libros del Antiguo Testamento”.</p>



<i>Asignatura</i>	SEXTO AÑO DE E. BÁSICA
<i>Lenguaje</i>	<p>OA(S) Evaluados: OA 2, OA 4, OA 5, OA 6, OA 25.</p> <p>Competencias lectoras: Rastrear – localizar, Interpretar, Evaluar</p> <p>Tipología textual: Textos expositivos - informativos</p> <p>Textos narrativos - cuentos</p> <p>Afiches, Poesía.</p>
<i>Matemática</i>	<p>(OA 07) Multiplicación y la división de decimales.</p> <p>(OA 10) Representar generalizaciones de relaciones entre números naturales, usando expresiones con letras y ecuaciones.</p> <p>(OA 12) Triángulos de acuerdo con la medida de sus lados y /o sus ángulos.</p> <p>(OA 16) Ángulos que se forman entre dos rectas que se cortan (pares de ángulos opuestos por el vértice y pares de ángulos complementarios).</p> <p>(OA 23) Conjeturar acerca de la tendencia de resultados obtenidos en repeticiones de un mismo experimento con dados, monedas u otros, de manera manual.</p>
<i>Historia</i>	<p>Ubicación temporal, periodos de la historia de Chile (Siglo XIX y XX a través de las líneas de tiempo)</p> <p>Democratización del siglo XX (Características principales de los cambios económicos, políticos y sociales)</p> <p>Quiebre de la democracia en Chile (Visones historiográficas)</p> <p>Ambientes naturales de Chile (Aspectos generales)</p> <p>Vocabulario técnico de la asignatura: Oligarquía, Exportación e importación, etc.</p> <p>Análisis de fuentes y comprensión lectora.</p>
<i>Ciencias</i>	<p>RECURSOS ENERGÉTICOS RENOVABLES Y NO RENOVABLES: características, ejemplos, diferencias, similitudes.</p> <p>USOS RESPONSABLE Y AHORRO DE RECURSOS ENERGÉTICOS.</p> <p>MATERIA: definición, ejemplos, modelo corpuscular.</p> <p>ESTADOS DE LA MATERIA (SÓLIDO, LÍQUIDO, GASEOSO): características y propiedades, ejemplos.</p> <p>CAMBIOS DE ESTADO: por liberación de energía térmica y por absorción de energía térmica, ejemplos de cada uno.</p>
<i>Inglés</i>	<p>Vocabulary: Around town (jobs)</p> <p>Occupations: Jobs and workplaces</p> <p>Places in a city and activities</p> <p>Listening</p> <p>Reading</p>
<i>Tecnología</i>	<p>¿Qué es la tecnología?</p> <p>Objetos simples</p> <p>Objetos complejos o compuestos</p> <p>Funciones y características de un objeto tecnológico</p> <p>Reciclaje</p> <p>Herramientas PPT</p>
<i>Arte</i>	<p>Arte Contemporáneo</p> <p>Vanguardias:</p> <p>Instalación Artística</p> <p>Referentes de Instalación artística</p> <p>https://prezi.com/i/view/MORpC9yHdyVVAZzDgkZo/</p>
<i>Música</i>	<p>Parámetros del sonido: duración, ¿qué es el ritmo?</p> <p>Figuras rítmicas nombre y valores con sus respectivos silencios de redonda, blanca, negra, doble corchea, la galopa</p> <p>La melodía.</p> <p>Digitación de las notas musicales en sus instrumentos musicales (Flauta, metalófono, melódica)</p> <p>Elementos musicales: pentagrama, llave de sol, barras de repetición</p> <p>Ubicación en el pentagrama de las notas sol, la, si. Do y RE agudo.</p>



	<p>Familia de los instrumentos musicales: Aerófonos: Viento Madera Viento Metal. Cordófonos: pulsados, percutidos, frotados Percusión: Idiófonos Membranófonos Audiciones: análisis de obras musicales. Canción: “Casamiento de negros”, Rin del angelito”, “Negro José” Retroalimentación de los contenidos.</p>
<i>Ed. Física y salud</i>	<p>OA 1: Habilidades motrices básicas y específicas: Locomoción, manipulación y estabilidad. OA 5: Folklore: Baile folklórico nacional, comidas típicas, juegos tradicionales, personajes típicos y símbolos patrios. OA 6 : Condición Física : Elementos que la componen y Beneficios e Intensidad.</p>
<i>Fe y Cultura Católica</i>	<p>UNIDAD IV:” Todo cristiano está llamado a la Santidad” OA_7 Expresar conocimientos y obras de dos santos y una beata chilenos: Teresa de Los Andes, Alberto Hurtado y la Beata Laura Vicuña. OA_16 Hay que reconocer que los santos son personas que, por amor al Señor Jesús, han servido de forma heroica a los demás. UNIDAD III “Jesucristo permanece para siempre en los Sacramentos de la Eucaristía y la Reconciliación” OA_9 Valorar la Eucaristía y el sacramento de la reconciliación, como instancias en que el Señor se acerca para comunicarnos su eterno amor y su infinita misericordia. OA_12 Reconocer la Eucaristía como momento privilegiado para encontrarse con Jesús, como Hijo, Hermano y Señor. Temas: 1. Santidad y Fiesta de Todos los Santos 2. Cuestionario de los Santos vistos en Clases 3. Los Sacramentos: La Eucaristía 4. Origen y Nacimiento de la Eucaristía 5. Las Partes de la Eucaristía 6. Los cambios en la Eucaristía desde el Concilio Vaticano II 7. La Consagración como momento importante de la Eucaristía</p>



<i>Asignatura</i>	SÉPTIMO AÑO DE E. BÁSICA
<i>Lenguaje</i>	OA(S) Evaluados: OA 7, OA 9, OA 11, OA 20. Competencias lectoras: Rastrear – localizar, Interpretar, Evaluar Tipología textual: Poesía – Romance, Narrativo – Terror, Medios de comunicación - Afiches publicitarios.
<i>Matemática</i>	OA 1: Conjunto De Números Enteros “Z”. Adición y sustracción de números enteros. Resolución de problemas en los números enteros. OA 2: Multiplicación de fracciones y números decimales. Multiplicación y división de fracciones positivas. OA 4: Porcentajes, cálculos, estrategias, resolución de problemas. OA 9: Ecuaciones e inecuaciones lineales. Representaciones y resolución. OA 11: El círculo. Cálculo de perímetro y de área de un círculo. Aplicando las aproximaciones en la resolución de problemas. OA 13: Área de paralelogramo, triángulo y trapecio. Cálculo y resolución de problemas. OA 16: Datos y Tablas de Frecuencia. Representación de datos. Tablas de frecuencias absolutas y relativas. Gráficos apropiados.
<i>Historia</i>	Cambios en la baja Edad Media Fin de la Edad Media Civilización Maya Civilización Inca Civilización Azteca Legado de las civilizaciones
<i>Ciencias</i>	Sexualidad y sus dimensiones. Caracteres sexuales secundarios. Ciclo menstrual y sus etapas. Métodos de planificación familiar. ITS (síntomas, posibles causas y tratamiento)
<i>Inglés</i>	Vocabulary of sports and free time activities, vocabulary of music instruments and vocabulary of adjectives Use of English Describing objects in details Possessive ‘s and possessive adjectives Listening comprehension Reading comprehension
<i>Tecnología</i>	¿Qué es la tecnología? ¿Qué es un objeto tecnológico? Objetos simples Objetos complejos o compuestos Necesidades Humanas (primarias y secundarias) Soluciones tecnológicas (reparar, adaptar, mejorar) Tipos de análisis Obsolescencia programada
<i>Arte</i>	¿Qué es la fotografía? Ángulos de cámara Planos de cámara Enfoques Encuadres Iluminación Composición Cita fotográfica https://prezi.com/i/view/hSAa2WnpdWjhp0yjXd6M/
<i>Música</i>	Parámetros del sonido: duración, ¿qué es el ritmo? Figuras rítmicas nombre y valores con sus respectivos silencios de redonda, blanca, negra, doble corchea, la galopa Cuartina.



	<p>La melodía. Elementos musicales: pentagrama, llave de sol, barras de repetición Digitación de las notas musicales en sus instrumentos musicales (Flauta, metalófono, melódica) Ubicación en el pentagrama de las notas sol, la, si. Do, RE Mi agudo FA#- Do# Familia de los instrumentos musicales: cordófonos pulsados, frotado, Aerófonos Audiciones: análisis de obras musicales. Canción: “La partida” “Run run se fue pal norte” “calambito temucano” Víctor jara.</p>
<i>Ed. Física y salud</i>	<p>OA1: Folklore Chileno: Baile folklórico nacional, vestimenta típica, comidas típicas, juegos tradicionales, personajes típicos y símbolos patrios. Habilidades Motrices de locomoción, manipulación y estabilidad. OA 3: Condición Física: Elementos que la componen, Beneficios e Intensidad. OA 4: Vida Activa.</p>
<i>Fe y Cultura Católica</i>	<p>Unidad III: “Con Pentecostés se inicia el nacimiento de la Iglesia”. OA_9 Reconocer la necesidad del Espíritu Santo para crecer en la fe, celebrar en la esperanza y vivir el amor fraterno. UNIDAD IV: “El Espíritu Santo Nos Hace Crecer En La Fe De Jesucristo OA_16 Explicar los principios que postula la Doctrina Social de la Iglesia. Temas: 1. Santidad y Fiesta de Todos los Santos 2. Cuestionario de los Santos vistos en Clases 3. Historia de la Iglesia: Hechos que marcaron su Inicio 4. La Ascensión del Señor y Pentecostés 5. Estructura de la Iglesia: Cabeza y cuerpo 6. San Pablo y la Iglesia como cuerpo de Cristo.</p>



<i>Asignatura</i>	OCTAVO AÑO DE E. BÁSICA
<i>Lenguaje</i>	OA(S) Evaluados: OA:03, OA:07, OA:08, OA:10, OAT:12 Competencias lectoras: Rastrear – localizar, Interpretar, Evaluar. Tipología textual: Textos literarios (cinco textos) Textos narrativos (tres textos) Textos dramáticos (dos textos) Textos no literarios. Afiches publicitarios y propagandísticos.
<i>Matemática</i>	UNIDAD 3: GEOMETRÍA 15 (OA 11) Área y volumen de prismas rectos y cilindros. (OA 12) Teorema de Pitágoras (OA 13) Reflexión, Rotación y Traslación de figuras UNIDAD 4: ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES (OA 15) Diagrama de cajón (OA 16) Gráficos
<i>Historia</i>	Ilustración Revolución Francesa Derechos del hombre y el ciudadano Independencia de Estados Unidos Independencia de Hispanoamérica Independencia de Chile Conceptos geográficos
<i>Ciencias</i>	<u>BIOLOGÍA:</u> Tipos de nutrientes, ejemplos y funciones. Sistema digestivo, etapas y enzimas. Sistema respiratorio y la mecánica respiratoria. Sistema circulatorio, componentes y función. <u>QUÍMICA:</u> Historia de la Tabla Periódica (Mendeleiev y Moseley) Grupos y Períodos Familias de la Tabla Periódica Metales, No metales y Metaloides Grupos y Períodos a partir de Configuración Electrónica Propiedades Periódicas (Radio Atómica, Radio Iónico, Energía de Ionización, Electroafinidad y Electronegatividad) <u>FÍSICA</u> UNIDAD 1: ELECTRICIDAD (OA10) Cargas eléctricas y sus propiedades. Métodos de electrización: frotación, contacto e inducción Materiales aislantes y conductores de electricidad Corriente eléctrica Variables que influyen en un circuito eléctrico: Intensidad de corriente (I), voltaje (V) y Resistencia eléctrica (R). Ley de Ohm Circuitos eléctricos en serie y en paralelo UNIDAD N °2: CALOR Y TEMPERATURA (OA11) Conceptos de Calor y Temperatura. Escalas termométricas (Escala Celsius, Fahrenheit y kelvin).
<i>Inglés</i>	Vocabulary of means of transport and vocabulary of places in the city Use of English Use of going to for future plans Listening comprehension Reading comprehension
<i>Tecnología</i>	Qué es un proyecto y sus etapas ¿Qué es un invento?



	<p>¿Qué es el ingenio? ¿Qué es un boceto? y sus sinónimos ¿Qué es un prototipo? y sus sinónimos Necesidades humanas primarias y secundarias ¿Qué es un deseo? ¿Qué es una necesidad?</p>
<i>Arte</i>	<p>Arte Contemporáneo Vanguardias: Land Art Referentes de Land Art https://prezi.com/i/view/bekEkiWONxmXbakqXYdl/</p>
<i>Música</i>	<p>Parámetros del sonido: duración, ¿qué es el ritmo? Figuras rítmicas nombre y valores con sus respectivos silencios de redonda, blanca, negra, doble corchea, la galopa Cuartina. La melodía. Elementos musicales: pentagrama, llave de sol, barras de repetición Alteraciones musicales: el sostenido #, el bemol (b), Becuadro. El punto y ligado. Expresiones de volumen, pp-p-mf-f-ff Digitación de las notas musicales en sus instrumentos musicales (Flauta, metalófono, melódica) Ubicación en el pentagrama de las notas sol, la, si. Do, RE Mi agudo Si Bemol. Familia de los instrumentos musicales: cordófonos pulsados, frotado, Aerófonos Audiciones: análisis de obras musicales. Canción: “Bosque noruego”, “los caminos de la vida”, música ligera Retroalimentación de contenidos.</p>
<i>Ed. Física y salud</i>	<p>OA1: Habilidades motrices básicas y específicas OA3: Condición Física Elementos que la componen. Frecuencia, intensidad, tiempo, tipo de ejercicio. OA4: Vida activa y saludable. Autocuidado. OA5: Responsabilidad social y personal en la actividad física</p>
<i>Fe y Cultura Católica</i>	<p>Unidad III: “CONSTRUIR COMO HERMANOS EN LA FE EL REINADO DE DIOS”. OA_8: Analizar críticamente las implicancias bíblicas, pastorales y antropológicas de la parábola del Hijo Pródigo y del Buen Samaritano. OA_16: Debatir en torno a la opción religiosa de los jóvenes y su relación con la cultura, la fe y el Reino de Dios. UNIDAD IV “VIVIR LOS VALORES DEL REINADO DE DIOS EN NUESTRA VIDA JUVENIL” OA_9 Fundamentar como todo cristiano está llamado a colaborar con el Reinado de Dios. (La Santidad) Temas: 1. Santidad y Fiesta de Todos los Santos 2. Cuestionario de los Santos vistos en Clases 3. Análisis de textos Bíblicos 4. Las Parábolas 5. Parábolas del Hijo Pródigo y del Buen Samaritano</p>