PRIORIZACIÓN CURRICULAR OBJETIVOS IMPRESCINDIBLES 2021

Valor del mes: Protección al Medio Ambiente **Frase motivacional:** *"Proteger la tierra es protegernos la vida misma"*

Trabajos Interdisciplinarios:

☒ No.

☐ Si. Departamento: *Elija un elemento.* Asignatura: *Haga clic o pulse aquí para escribir texto.*

Planes y/o Coordinaciones

☐ Medio Ambiente.
☐ Plan Integral de Seguridad Escolar.
☐ Plan de gestión de la Convivencia Escolar.
☐ Plan de Apoyo a la Inclusión.
☐ Plan de Afectividad, Sexualidad y Género.
☐ Plan de Formación Ciudadana.

NIVEL **4º Medio**	**Objetivo Imprescindible Abordado** Nivel II 2022	**Actividades a Desarrollar** **(Acceso por materiales)**	**Profundización en texto escolar** **MINEDUC y otros recursos**
Asignatura Matemática **Ciclo 3** 20 junio al 06 julio	**OA 3 (Nivel 2)** Construir modelos de situaciones o fenómenos de crecimiento, decrecimiento y periódicos que involucren funciones potencias de exponente entero y trigonométricas sen(x) y cos(x), de forma manuscrita, con uso de herramientas tecnológicas y promoviendo la búsqueda, selección, contrastación y verificación de información en ambientes digitales y redes sociales.	**Semana A** Conocimientos previos de Función Afín, Función cuadrática, Modelamiento y representación gráfica. Dominio, Recorrido, Crecimiento y Simetría. - Evaluación diagnóstica. - Ticket de salida. **Semana B** Conocimientos previos de Función cuadrática, Modelamiento y representación gráfica. Dominio, Recorrido, Crecimiento y Simetría. - Ticket de salida. **Semana C** Tema: Función Potencia. Analizar Crecimiento y decrecimiento de Función Potencia. - Ticket de salida. Nota: Promedio de Ticket de salida incide en el 20% de calificación de evaluación el objetivo OA3.	**Profundización del Contenido** **<u>Videos sugeridos</u>** Graficar funciones Afines parte 1 https://www.youtube.com/watch?v=edE5Y1kOgFw Graficar funciones Afines parte 3 https://www.youtube.com/watch?v=z6K8FUBfFfw Dominio, rango de la Función Afín https://www.youtube.com/watch?v=Z78f87TZ6JA Graficar funciones cuadráticas https://www.youtube.com/watch?v=gnAdna_tLK0 Graficar fns. cuadráticas parte 2 https://www.youtube.com/watch?v=g0Hn_axLLV8 Ecuaciones cuadráticas incompletas https://www.youtube.com/watch?v=qBEigKQhmXI Función potencia https://www.youtube.com/watch?v=W85Z17SHr98 **Texto del Estudiante.** Lección 3. Pág. 139 -141 **Cuaderno Actividades T2.** Lección 3: Pág. 19 a 20