## *Planificación Liceo Siete*

## *PRIORIZACIÓN CURRICULAR*
## *OBJETIVOS IMPRESCINDIBLES 2022, 2°MEDIO, CICLO 1.*

| NIVEL: | Objetivo Imprescindible Abordado | Actividades a Desarrollar (Acceso por Materiales) | Profundización en texto escolar MINEDUC y otros recursos |
|---|---|---|---|
| **ASIGNATURA:**<br>**Matemática**<br>**SEMANAS**<br>**CICLO: 1**<br>**03 de marzo al 25 de marzo de 2022** | **OA 2 (nivel 1 de primero medio)**<br>**Potencias de base racional y exponente entero**<br>**"Mostrar que comprenden las potencias de base racional y exponente entero:**<br>**• transfiriendo propiedades de la multiplicación y división de potencias a los ámbitos numéricos correspondientes**<br>**• relacionándolas con el crecimiento y decrecimiento de cantidades**<br>**• resolviendo problemas de la vida diaria y otras asignaturas** | - PPT utilizado en la clase, con los conceptos<br>**Guía de potencias**<br>- Recordar concepto y propiedades de potencias con exponente natural y todas las propiedades relacionadas, especialmente la del exponente entero<br>- Calculan potencias con exponente entero.<br>- Resuelven problemas de potencias con exponente entero, relacionándola con ejemplos prácticos, por ejemplo, la malla curricular | Profundización del contenido:<br>Videos de apoyo:<br>1) **potencia de potencia**<br>https://www.youtube.com/watch?v=a_8MdRema-k<br>2) **propiedades de las potencias**<br>https://www.youtube.com/watch?v=y12Op8QMjHs<br>- Texto del estudiante: página 24 a 41.<br>- Cuaderno de actividades: pág 18 a 27. |
| **Evaluación formativa**<br>**Evaluación sumativa** | **Objetivos**<br>- desarrollan ejercicios que incluyen suma y multiplicación de potencias con exponente entero y las demás propiedades<br>- corrección en clases.<br>- Prueba escrita | **Desarrollar la guía de potencias en su cuaderno.** | **Geoogle Forms**<br>21 al 25 de marzo |