

**Contenidos Prueba Coef. 1. Ed. Media**  
**Segundo Trimestre.**  
**Junio, 2023**

<b>Asignatura:</b> Nivel: 1° Medio	<b>Profesor(a):</b> Alfredo Oyarzún Ruiz	<b>Fecha aplicación de la Prueba:</b> 5 y 6 de Junio
<b>Unidad (es):</b> Numeros	<b>Objetivos:</b> El alumno será capaz de: OA 2 Mostrar que comprenden las potencias de base racional y exponente entero: - Transfiriendo propiedades de la multiplicación y división de potencias a los ámbitos numéricos correspondientes. - Relacionándolas con el crecimiento y decrecimiento de cantidades. - Resolviendo problemas de la vida diaria y otras asignaturas.	<b>Contenidos:</b> Potencias, concepto cálculo de potencias con exponente entero Operaciones con potencias: Adición Multiplicación y sus propiedades División y sus propiedades Potencia de una potencia

<b>Asignatura:</b> Nivel: 2° Medio	<b>Profesor(a):</b>	<b>Fecha aplicación de la Prueba:</b> ..... Junio
<b>Unidad (es):</b>	<b>OBJETIVOS:</b> El alumno será capaz de: aplicar los conocimientos adquiridos en el desarrollo de ejercicios en los diferentes ejes temáticos	<b>Contenidos:</b> Eje Números <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números Racionales</li> <li>• Números Irracionales</li> <li>• Números Reales</li> <li>• Potencia</li> </ul> Eje Algebra: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Productos Notables</li> <li>• Factorización</li> <li>• Sistema de Ecuaciones</li> </ul> Eje Geometría <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teorema de Thales</li> <li>• Homotecia</li> <li>• Homotecia Vectorial</li> </ul> Eje Datos y Azar <ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis de Tablas de distribución de frecuencia</li> <li>• Análisis de gráficos</li> <li>• Rango</li> </ul>

<b>Asignatura:</b> Nivel 3° Medio (Plan común o Plan diferenciado)	<b>Profesor (a):</b> Lissette Caravantes	<b>Fecha aplicación de la Prueba:</b> .....12 al 16... Junio
<b>Unidad (es):</b>  Probabilidades	<b>Objetivos:</b> El alumno será capaz de: <i>Identificar experimentos aleatorios y determinísticos, obtener espacios muestrales identificando los diferentes tipos de sucesos</i> <i>Calcular probabilidades usando Regla de Laplace</i>	<b>Contenidos:</b> <i>Experimentos determinísticos y aleatorios</i> <i>Tipos de sucesos</i> <i>Uso de la regla de Laplace</i>
<b>Asignatura:</b> Nivel 3° Medio Plan diferenciado	<b>Profesor (a):</b> Lissette Caravantes	<b>Fecha aplicación de la evaluación:</b> .....Junio
<b>Unidad (es):</b>  La Encuesta	<b>Objetivos:</b> El alumno será capaz de: <i>Identificar las diferentes etapas en la construcción, ejecución, tabulación y presentación de resultados de una</i>	<b>Contenidos:</b> <i>Etapas de la encuesta</i> <i>Errores en cuestionario</i>

	<p><i>encuesta</i>  <i>Analizar diferentes encuestas, buscando errores cometidos en el cuestionario de ésta</i>  <i>Construir una encuesta aplicando las diferentes etapas de ésta</i></p>	<p><i>Construcción, ejecución, tabulación y presentación de resultados de una encuesta</i></p>
<p><b>Asignatura:</b>  <b>Nivel 4° Medio</b>  <b>Plan diferenciado</b></p>	<p><b>Profesor (a):</b> Lissette Caravantes, Ismael Oyarce</p>	<p><b>Fecha aplicación de la Prueba:</b>  .....8... Junio</p>
<p><b>Unidad (es):</b>   <b>Sucesiones</b></p>	<p><b>Objetivos: El alumno será capaz de:</b>  <i>Calcular términos en una sucesión</i>  <i>Determinar forma general de una sucesión</i>  <i>Calcular términos en sucesiones recurrentes</i>  <i>Resolver operatorias con sucesiones</i></p>	<p><b>Contenidos:</b>  <i>Cálculo de términos de una sucesión</i>  <i>Forma general de una sucesión</i>  <i>Sucesiones recurrentes</i>  <i>Operatorias con sucesiones</i></p>