

Ruta de autoaprendizaje

**Plan de aprendizaje remoto**

**(En tiempos de covid-19)**

Semana del 30 de marzo al 03 de abril

Curso: 2° Medio Austral

Asignatura: Matemática/Prof. Paula Chamorro

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Temas/contenidos/Unidad | Tipo de actividad | Recurso para realizar la actividad.  Link textos de estudio digitales  Páginas web | Sistema de Evaluación formativa  (al retorno a clases) |
| Unidad I: Números  Tema 2:  ¿Cómo se aproximan y ordenan los números irracionales? Parte I | Guía de actividades n°3:  Aproximarán algunas raíces | Video Aproximando raíces imperfectas  <https://www.youtube.com/watch?v=IfYmG6uUdS8>  Trabaja complementariamente las páginas 8 y 9 del cuaderno de ejercicios  <https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/articles-145587_recurso_pdf.pdf> | Se asignarán dos décimas por el desarrollo de esta guía, a una evaluación futura. |
| Unidad I: Números  Tema 2:  ¿Cómo se aproximan y ordenan los números irracionales? Parte II | Guía de actividades n°4:  Ubicarán raíces en la recta numérica | * Video “Representación números irracionales en la recta real”   <https://www.youtube.com/watch?v=alzItrqvPhI> | Se asignarán dos décimas por el desarrollo de esta guía, a una evaluación futura. |

**Anexo 1:**

Para comprender de mejor forma algunos conceptos u objetos matemáticos es muy importante poder visualizar en un diagrama, esquema o gráfico para tener una mejor comprensión, Geogebra es una aplicación en la cual es posible crear representaciones claras de muchas situaciones y problemas matemáticos y además en internet se pueden encontrar muchas aplicaciones creadas por otras personas. A continuación, te dejo algunos links en los que puedes comenzar a explorar Geogebra:

* GEOGEBRA ONLINE

<https://www.geogebra.org/graphing?lang=es>

* Puedes obtener una versión mucho más completa si descargas la aplicación, es posible descargarla en tú PC en

<https://www.geogebra.org/download> haciendo click en DESCARGAR en Geogebra Clásico 6 y también está disponible para celulares

**Anexo 2:**

* Texto del estudiante 2° Medio Matemática

<https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/w3-propertyvalue-187786.html>

* Cuaderno de ejercicios 2°Medio Matemática

<https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/articles-145587_recurso_pdf.pdf>