



## PROGRAMACIÓN DE UNIDAD DE APRENDIZAJE VIRTUAL N° 5

### I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1 Área o asignatura : Razonamiento Matemático  
 1.2 Ciclo : V  
 1.3 Grado y sección : 6to A y B  
 1.4 Duración : 6 semanas  
 1.5 Número de horas semanales : 6  
 1.6 Profesor : Edmundo Burga

II. TÍTULO DE LA UNIDAD : Orden de Información

### III. ORGANIZACIÓN DE LOS APRENDIZAJES

| PROPÓSITOS DE APRENDIZAJE  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
| COMPETENCIA/CAPACIDAD  | DESEMPEÑO PRECISADO  | APRENDIZAJE A DESARROLLAR  | EVIDENCIA  | INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN                            |
| <p><b>Resuelve problemas de gestión de datos e incertidumbre</b></p> <p>Comunica información matemática.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resuelve problemas de orden de datos e información lineal</li> <li>• Resuelve problemas de orden de datos e información circular</li> <li>• Resuelve problemas de orden de datos e información con tabla de entradas.</li> <li>•</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orden de información lineal</li> <li>• Orden de información circular</li> <li>• Orden de datos y otro tipo de información</li> <li>• Tablas de doble entrada</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotos de ejercicios</li> <li>• Jamboard</li> <li>• Whiteboard.fi</li> </ul> | <p>Evaluación escrita.<br/>Participación en clase</p> |

#### IV. VIRTUD

| II TRIMESTRE                                     |   |                        |  |
|--|---|------------------------|--|
| VIRTUD NUCLEAR: <b>RESPONSABILIDAD Y TRABAJO</b> |   |                        |  |
| <b>ORDEN</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Participa en clase haciendo uso de las herramientas virtuales.</li> <li>b. Espera su turno para participar u opinar.</li> <li>c. Sigue las recomendaciones dadas por el profesor.</li> </ul>                          | <b>RESPONSABILIDAD</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Ingresa a tiempo a las clases virtuales y permanece el tiempo que dure cada bloque.</li> <li>b. Presenta en la fecha indicada los trabajos asignados en cada clase.</li> <li>c. Justifica sus inasistencias a tiempo.</li> </ul> |
| <b>TRABAJO</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Participa en el desarrollo de las actividades establecidas en clase.</li> <li>b. Termina a tiempo las actividades programadas en la clase.</li> <li>c. Denota dedicación en el desarrollo de sus trabajos.</li> </ul> | <b>GENEROSIDAD</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Mantiene su cámara web, encendida durante las clases.</li> <li>b. Respeta las opiniones de sus compañeros, sin interrumpirla.</li> <li>c. Cumple los encargos asignados por el tutor y demás profesores.</li> </ul>              |

#### V. SECUENCIA DIDÁCTICA

| Nº | Nombre de la sesión                           | Actividades – Recursos Virtuales  | Duración (minutos) | Fecha de la sesión    |
|----|---|---|--------------------|-----------------------|
| 1  | Información lineal y la importancia del orden | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Videos sobre la importancia del orden</li> </ul> | 40 minutos         | 1ra semana (2 agosto) |
| 2  | Información lineal y Evaluación               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso del Whiteboard.fi</li> </ul>                 | 40 minutos         | 2da semana (9 agosto) |

|          |                                  |  |            |                          |
|----------|----------------------------------|--|------------|--------------------------|
| <b>3</b> | Información circular             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ejercicios y problemas del libro</li> </ul>           | 40 minutos | 3ra semana (16 agosto)   |
| <b>4</b> | Evaluación circular y Evaluación | <ul style="list-style-type: none"> <li>Problemas y ejercicios constectualizados</li> </ul>   | 40 minutos | 4ta semana (23 agosto)   |
| <b>6</b> | Tabla de doble entrada           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Resolución de problemas con orden de datos</li> </ul> | 40 minutos | 5ta semana (30 agosto)   |
| <b>5</b> | Evaluación                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Formulario de Google</li> </ul>                       | 40 minutos | 5ta semana (6 setiembre) |

## VI. MATERIALES Y RECURSOS A UTILIZAR EN LA UNIDAD

- Intranet, plumones y pizarra del profesor.
- Videos, Jamboard, Zoom, Drive, formularios google; nearpod

## VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- MINEDU Rutas de Aprendizaje ¿Qué y cómo aprenden nuestros estudiantes? III, IV, V Ciclo. Área Curricular de Matemática
- Libro de matemática: Corefo – Sexto año de primaria.
- Libros de editorial San Marcos; Lexicom – Sexto año de primaria



**Firma del Docente**