



GUÍA DEL ALUMNO

I. DATOS GENERALES

TRIMESTRE : I
 CURSO : Razonamiento Matemático
 GRADO : 6to de Primaria
 PROFESOR : Edmundo Burga Rangel
 HORAS SEMANALES : 2

II. UNIDADES DE LA ASIGNATURA

TRIMESTRE	UNIDAD
I	1. Conteo de Figuras 2. Operadores matemáticos 3. Criptoaritmética

III. CONTENIDOS DE OBJETIVOS FUNDAMENTALES E INDIVIDUALES DEL I TRIMESTRE

DURACIÓN: 1 de marzo al 19 de junio

CONTENIDOS FUNDAMENTALES

- Conteo de figuras simples
- Conteo de figuras compuestas
- Conteo de cubos
- Operadores Matemáticos: concepto y diferentes modos de trabajar.
- Operadores Simples, compuestos, condicionales y gráficos
- Algoritmos con operadores.
- Nociones de criptoaritmética
- Sumas y restas de números y letras
- Multiplicación de números y letras
- Sumas y restas usando gráficos

ORIENTACIONES METODOLÓGICAS

1. Los alumnos deben estar debidamente identificados con nombres y apellidos.
2. Ingresa puntal a las sesiones virtuales de clases. Debe estar presentable. Polo del colegio.
3. Ambiente adecuado para el desarrollo de la actividad (no acostado, en cama o con distractores, como celular o música de fondo)
4. El alumno debe verificar las condiciones mínimas de recursos para el desarrollo normal de las sesiones de aprendizaje (micrófono, audio, cámara, acceso a internet)
5. El chat es de uso exclusivo académico. (si el profesor estima conveniente puede estar desactivado)
6. El alumno que genere distracciones o que haga comentarios impropios será retirado de la sesión virtual.
7. Usa el cuaderno para tomar notas en las diferentes clases virtuales.
8. **Respetar la opinión de tus compañeros y colaborar con el desarrollo de la clase virtual.**
9. **Si el alumno falta a la sesión virtual o no presenta alguna actividad, la familia mediante un correo electrónico o mensaje de texto sustenta las razones al tutor y este justicia al profesor de asignatura.**
10. Se tomará en cuenta también la participación activa de cada uno de los alumnos en las sesiones virtuales.

11. Recursos y medios

- Fichas de trabajo virtuales
- Libro texto
- Desarrollo de concursos de preguntas y respuestas (Kahoot)
- Medios y herramientas tecnológicas: Jamboard, nearpod, powerpoint,
- www.kahoot.com
- <https://nearpod.com/library/>
- www.jamboard.google.com

IV. SISTEMA DE EVALUACIÓN.

- a) **Inicio:** participación en clases, comentario crítico.
- b) **Desarrollo:** Participación activa, desarrollo de actividades en línea.
- c) **Cierre:** presentaciones de productos previstos en la unidad, prácticas calificadas.

Sistema de evaluación	¿Qué se evaluará?
Proceso	Participación en clase virtuales, desarrollo de actividades en línea.
Final	Exámenes y prácticas calificadas.