



PROGRAMACIÓN DE UNIDAD DE APRENDIZAJE VIRTUAL N° 2

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1 Área o asignatura : Geometría
 1.2 Ciclo : VI
 1.3 Grado y sección : 6to A y B
 1.4 Duración : 5 semanas
 1.5 Número de horas semanales : 4
 1.6 Profesor : Edmundo Burga

II. TÍTULO DE LA UNIDAD : Ángulos

III. ORGANIZACIÓN DE LOS APRENDIZAJES

PROPÓSITOS DE APRENDIZAJE				
COMPETENCIA/CAPACIDAD	DESEMPEÑO PRECISADO	APRENDIZAJE A DESARROLLAR	EVIDENCIA	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Resuelve problemas de formas, movimiento y localización Comunica su comprensión sobre formas y figuras geométrica	<ul style="list-style-type: none"> • Identifica las notaciones de ángulos. Define diferentes elementos de los ángulos. • Propiedades de los ángulos y medición. 	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de ángulos. • Clases de ángulos • Mediciones de ángulos con el transportador • Ángulos complementarios y suplementarios • Ángulos entre rectas paralelas 	<ul style="list-style-type: none"> • Fotos de ejercicios • Jamboard 	Evaluación escrita. Participación en clase
Resuelve problemas de formas, movimiento y localización	<ul style="list-style-type: none"> • Efectúa diversas operaciones con ángulos. • Resuelve problemas con ángulos 	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones con ángulos • Problemas con ángulos • Problemas constectualizados con ángulos 	<ul style="list-style-type: none"> • Fotos de ejercicios • Jamboard 	Evaluación escrita. Participación en clase

Usa estrategias y procedimientos de estimación y cálculo de medidas geométricas				
---	--	--	--	--

IV. VIRTUD

I TRIMESTRE			
VIRTUD NUCLEAR: Responsabilidad y trabajo			
ORDEN	<ul style="list-style-type: none"> a. Utiliza la mano virtual del zoom, para participar. b. Espera su turno para participar u opinar. c. Mantiene su espacio ordenado y con el material necesario para su trabajo diario. 	RESPONSABILIDAD	<ul style="list-style-type: none"> d. Se conecta a tiempo a las clases virtuales y permanece el tiempo que dure cada bloque. e. Presenta en la fecha indicada los trabajos asignados en cada clase. f. Justifica sus inasistencias a tiempo
TRABAJO	<ul style="list-style-type: none"> a. Participa en clase y presta atención a las indicaciones del profesor. b. Termina a tiempo las actividades programadas en la clase. c. Denota investigación y dedicación en el desarrollo de sus trabajos. 	GENEROSIDAD	<ul style="list-style-type: none"> a. Hace uso de la cámara web, siguiendo las indicaciones del profesor. b. Respeta las opiniones de sus compañeros, aunque no las comparta. c. Evita rayar las pantallas virtuales ya sea del profesor o sus compañeros.

V. SECUENCIA DIDÁCTICA

Nº	Nombre de la sesión	Actividades – Recursos Virtuales	Duración (minutos)	Fecha de la sesión
1	Introducción a ángulos: conceptos	<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos de ángulos • Ángulos en la realidad • Videos con ángulos 	40 minutos	1ra semana (6 abril)

2	Clases de ángulos y mediciones	<ul style="list-style-type: none"> • Suma y resta de ángulos • Mediciones de ángulos • Ángulos entre rectas paralelas 	40 minutos	2da semana (13 abril)
3	Ángulos complementarios y suplementarios	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto y nociones • Problemas con complementos y suplementos • Introducción a operaciones 	40 minutos	3ra semana (20 abril)
4	Operaciones y problemas	<ul style="list-style-type: none"> • Problemas con ángulos • Problemas contextualizados 	40 minutos	4ta semana (27 abril)
5	Evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Formulario de Google 	40 minutos	5ta semana (8 de mayo)

VI. MATERIALES Y RECURSOS A UTILIZAR EN LA UNIDAD

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

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

