



Masterwise®

Creando para educar

NOMBRE DEL PRODUCTO

SET GEOMETRÍA PIZARRA PROFESOR

ÁREA(S) DE DESARROLLO

MATEMÁTICA

SUBÁREA(S)

Geometría

CURSO(S)

CÓDIGO(S)

MW 6957



CONTIENE

Set de 5 piezas en Re-Plastic: 1 regla, 2 escuadras, 1 compás y 1 transportador. Regla mide: 100 x 6 cm.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Ejercitación de conceptos de geometría y otras operaciones matemáticas.

DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

Set de reglas, escuadras, compás y transportador para modelar y usar en la pizarra o sobre una superficie grande. Material en plástico reciclado.

EJES TEMÁTICOS /

3° Básico

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Matemática

Geometría

OA-15

- Construir ángulos agudos, obtusos, rectos, extendidos y completos con instrumentos geométricos o software geométrico.

OA-16

- Identificar los ángulos que se forman entre dos rectas que se cortan (pares de ángulos opuestos por el vértice y pares de ángulos complementarios).

OA-17

- Demostrar de manera concreta, pictórica y simbólica que la suma de

los ángulos interiores de un triángulo es 180° y de un cuadrilátero es 360° .

HABILIDADES Y ACTITUDES

1. Emplear diversas estrategias para resolver problemas y alcanzar respuestas adecuadas, como la estrategia de los 4 pasos: entender, planificar, hacer y comprobar.
2. Hacer deducciones matemáticas de manera concreta.
3. Interpretar y explicarse la realidad estableciendo relaciones lógico-matemáticas y de causalidad, cuantificando y resolviendo diferentes problemas en que estas se aplican.
4. Expresar, a partir de representaciones pictóricas y explicaciones dadas, acciones y situaciones cotidianas en lenguaje matemático.

ACTIVIDADES SUGERIDAS

1. El docente empleará el set de geometría al explicar y mostrar distintos contenidos del área de geometría.
2. Con el set, el docente construirá distintas figuras geométricas y los diversos ángulos.
3. Luego planificará actividades relacionadas con los ángulos y su clasificación.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS MASTERWISE

1. 6956 Compás Pizarra Profesor.
 2. 6958 Cuerpos Geométricos Plegables.
-



www.masterwise.cl

Contacto (+56) 2 2201 6571 / correo@masterwise.cl