



Masterwise®

Creando para educar

NOMBRE DEL PRODUCTO

CUERPOS GEOMÉTRICOS RE-WOOD 14 PIEZAS

ÁREA(S) DE DESARROLLO

MATEMÁTICA

SUBÁREA(S)

Fraciones y geometría

CURSO(S)

PK / 4° Básico

CÓDIGO(S)

MW 6961

CONTIENE

Set de 14 piezas en RE-Wood de 3 x 3 x 3 cm aprox.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Ejercitación de fracciones, geometría y otras operaciones matemáticas.

DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

Set con 14 piezas de madera que representan los cuerpos geométricos y facilita la comprensión de diversas nociones de geometría. Elaborado en madera reciclada.

EJES TEMÁTICOS /

2° Básico

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Matemática

Geometría

OA-15

- Describir, comparar y construir figuras 2D (triángulos, cuadrados, rectángulos y círculos) con material concreto.

OA-16

- Describir, comparar y construir figuras 3D (cubos, paralelepípedos, esferas y conos) con diversos materiales.

HABILIDADES Y

1. Emplear diversas estrategias para resolver problemas y alcanzar



ACTITUDES

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

El docente planifica actividades, en las cuales los alumnos:

1. Describen figuras 2D con sus propias palabras y determinan sus diferencias.
 - Comparan figuras 2D con figuras 3D dado el atributo.
 - Construyen figuras 2D (triángulo, cuadrado, rectángulo y círculo) con material concreto como tangrama, papel u otros.
2. Identifican ejemplos de cubos, esferas, conos, cilindros y paralelepípedos encontrados en el entorno.
 - Comparan figuras 3D dadas e identifican atributos comunes y diferentes.
 - Construyen figuras 3D, utilizando material concreto como plastilina, barro o masa.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS MASTERWISE

1. 6950 Set Cuerpos Geométricos de Madera 7 Piezas.
2. 4433 Panel Conceptos Geométricos.
3. 4443 Lámina Figuras Geométricas.
4. 6960 Cuerpos Geométricos Diferentes Tamaños.
5. 6212 Tangrama.

Todos los productos relacionados con los cuerpos geométricos.



www.masterwise.cl

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