



# Masterwise®

Creando para educar

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>CUERPOS GEOMÉTRICOS RE-PLASTIC PLEGABLES 6 FIGURAS GEOMÉTRICAS</b>
<b>ÁREA(S) DE DESARROLLO</b>	Matemática
<b>SUBÁREA(S)</b>	Geometría
<b>CURSO(S)</b>	2° / 6° Básico
<b>CÓDIGO(S)</b>	MW 6963
<b>CONTIENE</b>	Set de 6 cuerpos geométricos en RE-Plastic®, más 6 redes para cubrir los cuerpos geométricos y 6 imágenes para proyectar. Cubo mide 10 x 10 x 10 cm.
<b>DESCRIPCIÓN GENERAL</b>	Ejercitación de geometría y otras operaciones matemáticas.
<b>DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA</b>	Set de cuerpos geométricos de acrílico y plegables. Es perfecto para enseñar simetría, perímetro, área, superficie y volumen. Cada cuerpo se pliega, lo que permite la ilustración en plano de una figura tridimensional. Los cuerpos geométricos son fabricados en plástico reciclado.
<b>EJE TEMÁTICO</b>	2° Básico
<b>OA – 17 :</b>	<b>Matemática</b> <b>Geometría</b> <b>OA-15</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Describir, comparar y construir figuras 2D (triángulos, cuadrados, rectángulos y círculos) con material concreto.</li></ul> <b>OA-16</b>
<b>OA – 20 :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Describir, comparar y construir figuras 3D (cubos, paralelepípedos, esferas y conos) con diversos materiales.</li></ul>
<b>HABILIDADES Y</b>	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(as):

1. Arman los distintos cuerpos geométricos.
2. 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.
3. 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. 6252 Tangrama.

**Todos los productos relacionados con los cuerpos geométricos.**

---



[www.masterwise.cl](http://www.masterwise.cl)

Contacto (+56) 2 2201 6571 / [correo@masterwise.cl](mailto:correo@masterwise.cl)



Masterwise®