



Masterwise®

Creando para educar

NOMBRE DEL PRODUCTO

FRACCIONES CIRCULARES

ÁREA(S) DE DESARROLLO

MATEMÁTICA

SUBÁREA(S)

Fracciones

CURSO(S)

3° / 6° Básico

CÓDIGO(S)

MW 6905



CONTIENE

Set de 71 piezas en RE-Plastic®.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Ejercitación de fracciones, geometría y otras operaciones matemáticas. Elaborado en plástico resistente reciclado.

DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

Set de fracciones circulares, ideal para trabajar con los estudiantes las fracciones de manera concreta.

¿QUÉ OFRECE?

1. Apoyo al docente.

Set de fracciones circulares, ideal para trabajar con los estudiantes las fracciones de manera concreta y sus distintas representaciones.

2. Apoyo al alumno.

Permite al alumno comprender las fracciones y sus distintas representaciones de modo concreto. Se puede trabajar en grupo o de manera individual.

3. ¿Por qué?

Es un producto muy útil para el trabajo y comprensión de las fracciones, mostrando que una fracción puede tener representaciones diferentes, con material concreto.

EJES TEMÁTICOS /

4° Básico

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Matemática

Números y Operaciones

OA-8

- Demostrar que comprende las fracciones con denominadores 100, 12, 10, 8, 6, 5, 4, 3, 2:
 - explicando que una fracción representaría parte de un todo o de un grupo de elementos y un lugar en la recta numérica:
 - describiendo situaciones en las cuales se puede usar fracciones
 - mostrando que una fracción puede tener representaciones diferentes
 - comparando y ordenando fracciones (por ejemplo: $1/100$, $1/8$, $1/5$, $1/4$, $1/2$) con material concreto y pictórico.

OA-10

- Identificar, escribir y representar fracciones propias y los números mixtos hasta el 5 de manera concreta, pictórica y simbólica, en el contexto de la resolución de problemas.

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. Los estudiantes a través del uso de las fracciones circulares, podrán comprender las fracciones y sus usos más importantes, además de ejercitar el cálculo mental.
2. El docente puede plantear situaciones de la cotidianidad en las cuales los alumnos puedan resolver y explicar mediante el uso de las **Fracciones Circulares**. Por ejemplo, repartir una pizza entre cinco estudiantes, ¿cómo representarlo de modo simbólico o en fracciones?

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS MASTERWISE

1. 6901 Set Fracciones Profesor.
 2. 6808 Dados Fracciones.
-

3. 6902 Panel Fracciones Equivalentes.

4. 4444 Caja Fraccionaria.

Todos los productos relacionados con las fracciones.



www.masterwise.cl

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

Masterwise®