



Masterwise®

Creando para educar

NOMBRE DEL PRODUCTO

DOMINÓ FRACCIONES EQUIVALENTES

ÁREA(S) DE DESARROLLO

MATEMÁTICA

SUBÁREA(S)

Fraciones

CURSO(S)

2° / 4° Básico

CÓDIGO(S)

MW 6903

CONTIENE

54 tarjetas de juego de 8 x 13 cm, impresas por ambos lados.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Reforzando el conocimiento de fracciones equivalentes. Tarjetas de dominó reversibles.

DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

Juego de dominó para ejercitar las fracciones equivalentes. Tarjetas de dominó reversibles. Por un lado, tiene la representación gráfica de la fracción y por el otro lado, la fracción.



¿QUÉ OFRECE?

1. Apoyo al docente.

Apoya al docente en reforzamiento de las fracciones equivalentes, así como de sus representaciones. De igual modo, favorece el cálculo mental en la operatoria de las fracciones.

2. Apoyo al alumno.

Ayuda al estudiante en el reforzamiento de las fracciones equivalentes y el cálculo mental.

3. ¿Por qué?

El juego del dominó, además, de favorecer la asociación y el cálculo mental en las fracciones equivalentes, resulta una manera muy entretenida de reforzar conceptos matemáticos, en específico las fracciones.

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.

5° Básico**Números y operaciones****OA-9**

- Resolver adiciones y sustracciones con fracciones propias con denominadores menores o iguales a 12:
 - de manera pictórica y simbólica
 - amplificando o simplificando

OA-10

- Determinar el decimal que corresponde a fracciones con denominador 2, 4, 5 y 10.

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 alumnos ejercitan la asociación de fracciones y el cálculo mental mediante el juego del dominó.
 2. También el docente podrá proponer ejercicios relativos a las fracciones y a sus distintas representaciones: porcentajes, decimales y números
-

fraccionados.

3. El docente podrá organizar un match para ejercitar las fracciones.

**PRODUCTOS
COMPLEMENTARIOS
MASTERWISE**

1. 6901 Set Fracciones Profesor.
2. 6903 Dominó Fracciones Equivalentes.
3. 6808 Dados Fracciones.
4. 4427 Fichas Borrables Repaso Matemática.

Todos los productos relacionados con las fracciones.



www.masterwise.cl

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

Masterwise®