



Masterwise
Creando para educar

NOMBRE DEL PRODUCTO

TRIVIA DE PATRONES, IGUALDADES Y ÁLGEBRA

ÁREA(S) DE DESARROLLO

MATEMÁTICA

CURSO(S)

4°/6° Básico



CÓDIGO(S)

4303

CONTIENE

Set de 72 tarjetas preguntas de 12 x 8,5 cm reversibles, 4 pizarras de 17 x 12 cm, un reloj de arena y respuestas.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Trivia sobre patrones, igualdades y ecuaciones para practicar el cálculo mental de una manera divertida.

¿PARA QUÉ SIRVE?

EJES TEMÁTICOS /

3° Básico

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

Patrones y Álgebra

OA 13

- Identificar y describir patrones numéricos en tablas que involucren una operación, de manera manual y/o usando software educativo.

OA14

- Resolver ecuaciones e inecuaciones de un paso que involucren adiciones y sustracciones, comprobando los resultados en forma pictórica y simbólica del 0 al 100 y aplicando las relaciones inversas entre la adición y la sustracción.

HABILIDADES Y ACTITUDES

1. Transferir los procedimientos utilizados en situaciones ya resueltas a problemas similares.
2. Emplear diversas estrategias para resolver problemas:

-
- a través de ensayo y error
 - aplicando conocimientos adquiridos.

3. Descubrir regularidades matemáticas en la estructura de las operaciones inversas, el valor posicional en el sistema decimal, patrones como los múltiplos y comunicarlas a otros.

ACTIVIDADES SUGERIDAS

1.- El docente, les hará preguntas o ejercicios sobre patrones, igualdades y ecuaciones para familiarizarse con el contenido del juego.

2.- Explicará las instrucciones del juego y hará que los alumnos lo jueguen.

3.- Al finalizar la sesión, les preguntará cómo les pareció el juego y qué aspectos les gustó más.

Desafío: Sugerirles a los estudiantes que inventen nuevas estrategias y juegos para trabajar patrones, ecuaciones e igualdades.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS MASTERWISE

1. 8527 Cuadernillo Patrones y Álgebra 1.
 2. 8528 Cuadernillo Patrones y Álgebra 2.
 3. 8529 Cuadernillo Patrones y Álgebra 3.
 4. 6422 Juego La Batalla de los Números.
 5. K007 Kit Jugando con Álgebra.
 6. 4427 Fichas borrables Repaso Matemática
-



www.masterwise.cl

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

Masterwise®