

NOMBRE DEL PRODUCTO	PANELES TÉRMINOS ALGORITMOS	
ÁREA(S) DE DESARROLLO	MATEMÁTICA	
SUBÁREA(S)	Números y operaciones	
CURSO(S)	2°/ 4° Básico	
CÓDIGO(S)	6403	
CONTIENE	2 paneles de 50 x 70 cm.	
DESCRIPCIÓN GENERAL	Para conocer los términos algoritmos y su utilidad en las operaciones matemáticas básicas.	
DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA	Mediante cifras e imágenes, muestran algoritmos relacionados con las cuatro operaciones matemáticas básicas: sumar, restar, multiplicar y dividir.	
¿QUÉ OFRECE?	1. Apoyo al docente. Puede trabajar de modo sencillo y muy práctico la explicación de las cuatro operaciones básicas a través de los ejemplos de algoritmos mostrados en los paneles. 2. Apoyo al alumno. Gracias al diseño de los paneles, capta de manera inmediata y muy sencilla las operaciones en las que se muestra cada ejemplo específico. 3. ¿Por qué? Percibe gráficamente la relación entre las cifras y las imágenes que representan a cada algoritmo.	
EJES TEMÁTICOS / OBJETIVOS DE APRENDIZAJE	2° Básico Números y operaciones OA-10 • Demostrar que comprende la relación entre la adición y la sustracción al usar la “familia de operaciones” en cálculos aritméticos y la resolución de problemas. 3° Básico Números y operaciones OA-10 • Resolver problemas rutinarios en contextos cotidianos, que incluyan dinero e involucren las cuatro operaciones (no combinadas). 4° Básico Números y operaciones OA-13 • Identificar y describir patrones numéricos en tablas que involucren una operación, de manera manual y/o usando software educativo.	

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. Transferir los procedimientos utilizados en situaciones ya resueltas a problemas similares.
 3. Describir situaciones de la realidad con lenguaje matemático.
-

ACTIVIDADES SUGERIDAS

1. El docente comenzará mostrando el panel referido a la suma y la resta. Luego lo hará con la multiplicación y la división.
 2. Propondrá un problema que irá resolviendo a medida que va explicando cada uno de los términos algoritmos. Hará uno para cada operatoria.
 3. Luego les pedirá a los alumnos(as) que elaboren un problema y lo resuelvan nombrando cada uno de los términos que corresponde con cada operatoria (suma, resta, multiplicación y división).
-

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS MASTERWISE

1. 6360 Bingo Sumas hasta el 20.
2. 6308 Flash Cards Restas hasta el 12.
3. 6806 Bingo Multiplicación y División.
4. 4403 Dominó Números Conectados.

Todos los productos referidos a las distintas operaciones básicas (suma, resta, multiplicación y división).



www.masterwise.cl

Contacto (56) 2 2201 6571

Masterwise®