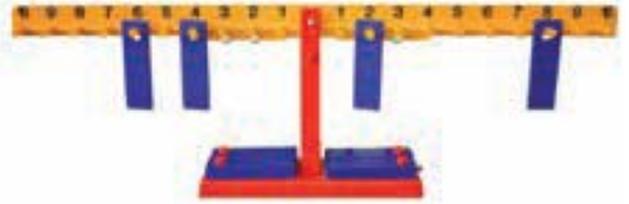




Masterwise
Creando para educar

NOMBRE DEL PRODUCTO	BALANZA MATEMÁTICA
ÁREA(S) DE DESARROLLO	MATEMÁTICA
SUBÁREA(S)	Número y operatoria
CURSO(S)	K / 1° Básico
CÓDIGO(S)	MW 6363
CONTIENE	1 balanza, 20 piezas de 10 gr cada una.
DESCRIPCIÓN GENERAL	Ejercitación de operaciones básicas de matemática, comparación y descomposición de números.
DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA	Balanza numérica para trabajar de manera concreta los conceptos matemáticos de mayor que, menor que o igual que. También permite ejercitar descomposición numérica, concepto de adición, sustracción y multiplicación.
¿QUÉ OFRECE?	<ol style="list-style-type: none">1. Apoyo al docente. Divertida herramienta que facilita la ejercitación de las operaciones aritméticas básicas y las nociones de equivalencia (mayor, menor, igual), así como también la descomposición numérica.2. Apoyo al alumno. Ejercita las operaciones básicas de suma, resta y multiplicación haciendo uso de los mismos recursos de una balanza. También puede descomponer números y hacer equivalencias.3. ¿Por qué? Puede sumar, restar, multiplicar, descomponer números, aparte de determinar qué cifras resultantes son mayores, iguales o menores cuando compara uno y otro lado de la balanza.
EJES TEMÁTICOS /	1° Básico
OBJETIVOS DE APRENDIZAJE	Matemática Números y operaciones OA-1



-
- Contar números del 0 al 1 000 de 5 en 5, de 10 en 10, de 100 en 100:
 - empezando por cualquier número natural menor que 1 000
 - de 3 en 3, de 4 en 4..., empezando por cualquier múltiplo del número correspondiente.

OA-2

- Leer números del 0 al 20 y representarlos en forma concreta, pictórica y simbólica.

HABILIDADES Y ACTITUDES

1. Expresar, a partir de representaciones pictóricas y explicaciones dadas, acciones y situaciones cotidianas en lenguaje matemático.
2. Comunicar el resultado de descubrimientos de relaciones, patrones reglas, entre otros, empleando expresiones matemáticas.

ACTIVIDADES SUGERIDAS

1. El docente realiza distintas actividades utilizando la balanza matemática.
2. Les solicita a los alumnos que coloquen diversos objetos en ella y determinen:
 - Las correspondencias término a término entre el peso de distintos objetos.
 - La descomposición del número.
 - La aproximación a las primeras operaciones matemáticas: suma y resta.
 - La relación mayor peso, menor peso o igual.
 - Establecimiento de las relaciones entre peso y volumen.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS MASTERWISE

1. 6312 Balanza Junior.
2. 6373 Balanza de Equilibrio y Volumen.
3. 6365 Balanza de Medida.



www.masterwise.cl

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