



## La matemática

Del preescolar a la escuela primaria

**Por:** Bruno D'Amore , Anna Angeli, Mariangela Di Nunzio, Elena Fascinelli

**Formato:** Impreso

**ISBN:** 978-958-12-0363-5

**Facultad:** [Educación](#)

**Idioma:** Español - Italiano

**Precio en dólares:** USD \$11,00

**Número de páginas:** 180

**Palabras clave:** [Aritmética - Enseñanza preescolar](#), [Educación preescolar](#), [Matemáticas - Enseñanza básica](#)

**\$27.000**

## Reseña del Producto

A veces la matemática se asocia con estereotipos escolares que están lejos de su esencia: fórmulas, ecuaciones y teoremas que para algunos son solo un aprendizaje memorístico y cálculos sin sentido; todo esto puede producir estupor y manifestaciones de desagrado ligadas a las experiencias de aprendizaje en los años de escuela. Este libro es pensado para ofrecer a los docentes un instrumento útil que los pueda acompañar en un itinerario de reflexión, tanto teórico como práctico, sobre la enseñanza-aprendizaje de la matemática en el preescolar.

## Información Adicional

- **Peso:** 1 kg
- **Tamaño:** 15 x 22 x 2 cm
- **Sku:** 9789581203635
- **Código topografico:** 372,7044

## Tabla de contenido

### PREFACIO

1. Una educación matemática significativa en preescolar.

Hipótesis teóricas, investigaciones empíricas y experiencias lúdicas

Aprendizaje espontáneo de la matemática

Algunos ejemplos, para iniciar

Modelos mentales que se forman espontáneamente

Ayudar a formar modelos correctos

Características generales de los procesos de enseñanza-aprendizaje de la matemática en el preescolar

Conocimientos a la base de las estrategias ingenuas que se establecen al hacer matemática

Uso de estrategias ingenuas en el hacer matemática

Algunas hipótesis de investigación en didáctica de la matemática en el nivel preescolar

El "triángulo de la didáctica"

Teoría de las situaciones. La microsociedad del salón de clase en el preescolar y las prácticas compartidas

Obstáculos

Ambientes artificiales de aprendizaje

Investigación en didáctica de la matemática, "A" y "B"

Referencias.

2. Propuestas de actividad en clase: aritmética y geometría

Coplas infantiles y fábulas que incluyen números

Números fabulosos

La caza del número

Números para jugar

El calendario, momento de rutina y de matemática

Los días del año

Viajemos sobre un tapete mágico para descubrir juegos de pavimentación

Un viaje a través de países coloridos

El viaje continúa en busca de lugares artísticos

Juguemos con pentaminos

Referencias

3. Propuestas de actividad en clase: geometría, probabilidad, estadística

Juegos con sólidos

Las cajas abiertas

Adivina qué es

Pesos y balanzas

Una historia, muchas elecciones: construcción de un libro en el cual las elecciones hechas influyen en la continuación del juego

Una historia, muchas elecciones (segunda parte): juego con los dados para escoger las rutas adecuadas

Camina, camina

Las cartas de juego