

# El libro de Mate

3



**Claudia Broitman**  
**Horacio Itzcovich**  
**Andrea Novembre**  
**Mónica Escobar**  
**Verónica Grimaldi**  
**Héctor Ponce**  
**Inés Sancha**

 **SANTILLANA**

# ÍNDICE

## 1 REPASAR SEGUNDO ..... 6

Números hasta mil.....	8
Problemas y cálculos .....	10

## 2 NÚMEROS Y OPERACIONES I .... 12

Números hasta mil.....	14
Números hasta diez mil.....	16
Problemas y cálculos de suma y resta.....	18
Calcular mentalmente sumas y restas .....	20
Estimar sumas y restas.....	22
Cuentas de sumar y restar.....	24
Cantidades que se repiten.....	26
Problemas para partir y repartir.....	27
Cantidades que se repiten y se reparten.....	28
<b>Fichas: Números y operaciones I .....</b>	<b>29</b>
<b>Recapitular entre todos .....</b>	<b>31</b>

## 3 ESPACIO ..... 32

Usar planos y dibujos .....	34
Leer información de un plano.....	36
Planos y dibujos de casas.....	38

## 4 NÚMEROS Y OPERACIONES II ... 40

Números hasta diez mil (I).....	42
Problemas con cuadros.....	43
Billetes y monedas de \$ 1.000, \$ 100, \$ 10 y \$ 1 .....	44
Sumas, restas y multiplicaciones...	46
Números hasta diez mil (II).....	48
Cuadros con multiplicaciones.....	50
Problemas con muchos cálculos.....	51
Problemas con filas y columnas.....	52
Un cuadro con multiplicaciones (I) .....	54
Un cuadro con multiplicaciones (II) .....	56
<b>Fichas: Números y operaciones II.....</b>	<b>57</b>
<b>Recapitular entre todos .....</b>	<b>59</b>



## 5 FIGURAS GEOMÉTRICAS..... 60

- Armar figuras usando otras .....62
- Copiar y comparar figuras ..... 64
- Describir una figura..... 66
- Reconocer una figura ..... 68
- Figuras y plegados.....70



## 6 NÚMEROS Y OPERACIONES III ....72

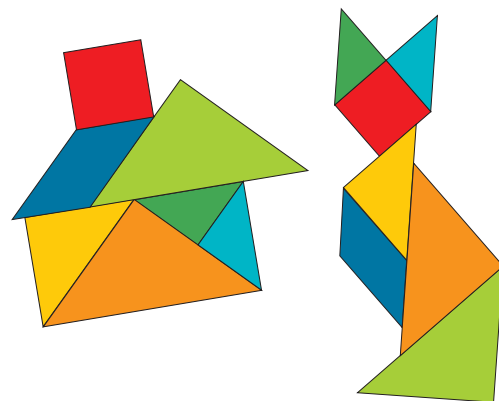
- Sumas, restas y multiplicaciones.... 74
- Multiplicaciones por 10, 100 y 1.000..... 76
- Problemas y cálculos para multiplicar (I) ..... 78
- Problemas y cálculos para multiplicar (II)..... 80
- Distintas maneras de multiplicar .....82
- Repartos y cálculos ..... 84
- Cálculos mentales para dividir ..... 86
- Partir y repartir..... 88
- Fichas: Números y operaciones III..... 89**
- Recapitular entre todos ..... 91**

## 7 MEDIDA ..... 92

- Medir longitudes ..... 94
- Saber cuánto pesa..... 96
- Saber cuánto líquido contiene ..... 98
- Medir el tiempo..... 99

## 8 NÚMEROS Y OPERACIONES IV ... 100

- Cálculos para resolver problemas ..... 102
- Calcular mentalmente y con calculadora .....104
- Multiplicaciones y divisiones por 10, 100 y 1.000 .....106
- Buscar relaciones para estimar ...108
- Relaciones entre problemas, cálculos y cuentas ..... 110
- Dividir usando una cuenta.....112
- Cálculos y cuentas para resolver problemas..... 114
- Divisiones por 10, 100 y 1.000 ..... 116
- Fichas: Números y operaciones IV .....117**
- Recapitular entre todos ..... 119**

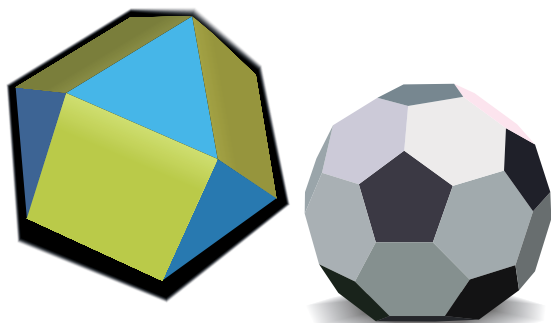





## 9 CUERPOS GEOMÉTRICOS ..... 120


Caras, vértices y aristas .....	122
Aristas y vértices .....	124
Armar y desarmar cuerpos (I) .....	126
Armar y desarmar cuerpos (II) .....	128



## RECORTABLES..... 129



### USO DE ÍCONOS

EN VARIOS CAPÍTULOOS ENCONTRARÁN ESTE DIBUJO , QUE INDICA QUE SE SUGIERE USAR LA CALCULADORA PARA RESOLVER UN PROBLEMA.

TAMBIÉN PUEDE APARECER ESTE DIBUJO , QUE SEÑALA QUE PUEDEN USAR LA CALCULADORA PARA VERIFICAR RESULTADOS.

EN LOS CAPÍTULOOS DE GEOMETRÍA, A VECES, APARECE ESTE DIBUJO , PARA SUGERIR EL USO DE LA REGLA O ESTE  PARA SUGERIR EL USO DE REGLA Y ESCUADRA.