

MÁS DE
1600
ACTIVIDADES

Entre números

III

Actividades de Matemática



SANTILLANA



1 Divisibilidad de enteros. Números racionales

Esto ya lo sabía...	5
Matemundo	5
Números naturales y números enteros.	
Divisibilidad	6
Descomposición en factores primos	7
Múltiplos y divisores comunes	8
Números racionales	10
Pasaje de decimal a fracción	11
Racionales en la recta numérica	13
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 5 a 14	15
Operaciones con números racionales	16
Potencias y raíces con racionales	20
Notación científica	22
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 16 a 23	24
Repaso todo	25
Saquen una hoja	28

2 Lenguaje algebraico

Esto ya lo sabía...	29
Matemundo	29
Expresiones algebraicas	30
Operaciones con expresiones algebraicas	31
Propiedad distributiva y factor común	34
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 29 a 35	36
Productos especiales	37
Ecuaciones	40
Inecuaciones	43
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 37 a 44	45
Repaso todo	46
Saquen una hoja	48

3 Números reales

Esto ya lo sabía...	49
Matemundo	49
Números irracionales	50
Algunas representaciones	51
Operaciones con radicales	52
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 49 a 53	54
Aproximaciones	55
Intervalos reales	57
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 55 a 58	59
Repaso todo	60
Saquen una hoja	62

4 Funciones. Sistemas de ecuaciones

Esto ya lo sabía...	63
Matemundo	63
Funciones. Análisis de gráficos	64
Funciones y rectas	66
Paralelas y perpendiculares	69
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 63 a 70	71
Sistemas de ecuaciones	72
Función cuadrática	76
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 72 a 78	79
Repaso todo	80
Saquen una hoja	82

5 Figuras geométricas

Esto ya lo sabía...	83
Matemundo	83
Cuadriláteros	84
Propiedades de los polígonos	87
Teorema de Pitágoras	89
Perímetro y área de polígonos	90
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 83 a 91	92
Circunferencias y rectas	93
Ángulos en la circunferencia	94
Puntos notables de un triángulo	97
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 93 a 98	99
Repaso todo	100
Saquen una hoja	102

6 Movimientos

Esto ya lo sabía...	103
Matemundo	103
Simetrías	104
Rotación	107
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 103 a 109	110
Traslaciones	111
Composición de movimientos	114
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 111 a 116	117
Repaso todo	118
Saquen una hoja	120

7 Proporcionalidad, semejanza y trigonometría

Esto ya lo sabía...	121
Matemundo	121
Razones y proporciones	122
Relaciones proporcionales	123
Proporcionalidad de segmentos	
Teorema de Tales	126
Figuras semejantes	128
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 121 a 131	132
Razones trigonométricas	133
Resolución de triángulos rectángulos	135
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 133 a 137	138
Repaso todo	139
Saquen una hoja	142

8 Estadística, combinatoria y probabilidad

Esto ya lo sabía...	143
Matemundo	143
Variables, tablas y gráficos estadísticos	144
Parámetros centrales	147
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 143 a 149	150
Combinatoria	151
Probabilidad	153
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 151 a 154	155
Repaso todo	156
Saquen una hoja	158
Respuestas de Saquen una hoja	159

Qué hay en cada capítulo

Esto ya lo sabía... y **Matemundo** para entrar en tema.

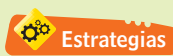


Explicaciones con ejemplos para estudiar.

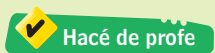


Fijate bien Alertas para no equivocarte.

En las actividades encontrarás...



Estrategias para ayudarte a resolverlas.



Hacé de profe para descubrir errores.



Tengo tarea para hacer en casa.



para usar la calcu.



para sugerir el uso de GeoGebra.

Además, podés seguir practicando en **ver cómo voy** y **Repaso todo**.

Los capítulos finalizan con **Saquen una hoja**, para que te tomes una prueba. Las respuestas de estas actividades están en las páginas 159 y 160.