

MÁS DE
1800
ACTIVIDADES

Entre números

II

Actividades de Matemática



SANTILLANA



1 Números enteros

Esto ya lo sabía	5
Matemundo	5
Sumas, restas, multiplicaciones y divisiones con números naturales	6
Divisores y múltiplos. Reglas de divisibilidad	7
Descomposición en factores	8
Múltiplos y divisores comunes	10
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 5 a 11	12
Los números enteros	13
Módulo o valor absoluto	15
Sumas y restas con números enteros	16
Multiplicaciones y divisiones con números enteros	19
Propiedad distributiva. Cálculos combinados	21
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 13 a 22	23
Potencias de enteros con exponente natural	24
Propiedades de las potencias	25
Radicación	27
Cálculos combinados	29
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 24 a 30	31
Repaso todo	32
Saquen una hoja	36

2 Números racionales

Esto ya lo sabía	37
Matemundo	37
Números racionales	38
Racionales en la recta numérica. Comparación	41
Redondeos y truncamientos	44
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 37 a 44	45
Sumas y restas con racionales	46
Multiplicaciones y divisiones con racionales	48
Porcentajes	50
Cálculos combinados con fracciones y decimales	52
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 46 a 52	53
Potencias de fracciones y números decimales	54
Raíces	56
Cálculos combinados	58
Notación científica	60
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 54 a 61	62
Repaso todo	63
Saquen una hoja	66

3 Ángulos. Triángulos. Criterios de congruencia

Esto ya lo sabía	67
Matemundo	67
Ángulos	68
Ángulos formados por dos paralelas y una secante	69
Triángulos	71
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 67 a 72	73
Mediatriz y bisectriz	74
Construcciones de ángulos y triángulos	76
Criterios de congruencia de triángulos	77
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 74 a 78	79
Repaso todo	80
Saquen una hoja	82

4 Lenguaje algebraico

Esto ya lo sabía	83
Matemundo	83
Lenguaje simbólico	84
Valor numérico de una expresión algebraica	85
Operaciones con monomios	86
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 83 a 86	87
Propiedad distributiva	88
Factores comunes. Cuadrado de un binomio	89
Ecuaciones	90
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 88 a 92	93
Repaso todo	94
Saquen una hoja	96

5 Gráficos y funciones

Esto ya lo sabía	97
Matemundo	97
Sistema de ejes cartesianos	98
Interpretación de gráficos cartesianos	99
Noción de función	100
Función lineal	101
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 97 a 102	103
Función de proporcionalidad directa	104
Función de proporcionalidad inversa	105
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 104 a 106	107
Repaso todo	108
Saquen una hoja	110

6 Cuadriláteros. Cuerpos geométricos

Esto ya lo sabía	111
Matemundo	111
Cuadriláteros	112
Paralelogramos. Construcciones	115
Romboides y trapecios	117
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 111 a 118	119
Cuerpos geométricos	120
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 120 a 122	123
Repaso todo	124
Saquen una hoja	126

7 Perímetros y áreas. Teorema de Pitágoras. Volúmenes

Esto ya lo sabía	127
Matemundo	127
Áreas y perímetros. Unidades de medida	128
Áreas de polígonos	129
Teorema de Pitágoras	130
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 127 a 131	132
Perímetro y área del círculo	133
Otras figuras circulares	134

Áreas y volúmenes de cuerpos	135
Unidades de volumen, capacidad y masa.	
Densidad	137
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 133 a 138	139
Repaso todo	140
Saquen una hoja	142

8 Estadística y probabilidad

Esto ya lo sabía	143
Matemundo	143
Datos estadísticos. Tablas de frecuencias	144
Gráficos estadísticos	145
Promedio, moda y mediana	147
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 143 a 148	149
Probabilidad	150
A ver cómo voy	
Repaso de páginas 150 a 152	153
Repaso todo	154
Saquen una hoja	156
Respuestas de Saquen una hoja	157
Fórmulas de perímetros y áreas de figuras planas	159
Fórmulas de volúmenes de cuerpos	160

Qué hay en cada capítulo

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



Explicaciones con ejemplos: machetes para estudiar.



Fíjate bien

Alertas para no equivocarse.

Actividades con...



Estrategias

sugeridas.



Hacé de profe

para descubrir errores.



para usar GeoGebra.



para usar la calcu.



Tengo tarea

para hacer en casa.

Repasos en



ver cómo voy

y

Repaso todo



Finaliza con

Saquen una hoja

para que te tomes una prueba (respuestas en las páginas 157 y 158).

En la última hoja de la carpeta hay **fórmulas** de perímetros, áreas y volúmenes.