



ENTRE NÚMEROS

Actividades
de Matemática



SANTILLANA



1 Sistemas de numeración. Operaciones

Millones y billones	7
Punto de partida	7
Multiplico y divido por 10, 100, 1.000.....	9
Comparo el sistema de numeración maya con el nuestro	10
Multiplico usando propiedades	12
Multiplico y divido	13
Resuelvo problemas con las cuatro operaciones	15
Repaso todo	17
Punto de llegada	18

3 Circunferencias, triángulos y cuadriláteros

Uso el compás	31
Punto de partida	31
Construyo triángulos y trazo sus alturas	33
Construyo cuadriláteros	35
Estudio los ángulos de los cuadriláteros	37
Estudio las diagonales de los cuadriláteros	38
Construyo otros polígonos	40
Repaso todo	41
Punto de llegada	42

2 Potencias y raíces. Divisibilidad

Calculo potencias	19
Punto de partida	19
Calculo potencias y raíces	21
Busco múltiplos y divisores	23
Descompongo en factores y descubro divisores	25
Busco múltiplos comunes	27
Busco divisores comunes	28
Repaso todo	29
Punto de llegada	30

4 Fracciones

Uso fracciones para partir y repartir	43
Punto de partida	43
Uso fracciones equivalentes	44
Sumo y resto fracciones mentalmente	45
Calculo la fracción de una cantidad	46
Comparo fracciones	47
Ubico fracciones en la recta numérica	48
Sumo y resto fracciones que tienen denominadores diferentes	49
Multiplico fracciones	51
Divido con fracciones	53
Repaso todo	55
Punto de llegada	56



5 Decimales

Trabajo con fracciones y números decimales	57
Punto de partida	57
Sumo y resto números decimales	59
Multiplico números decimales	61
Divido números decimales	63
Hago más divisiones	65
Repaso todo	67
Punto de llegada	68

6 Más sobre polígonos. Cuerpos

Construyo polígonos regulares	69
Punto de partida	69
Sumo los ángulos interiores de triángulos y cuadriláteros	71
Sumo los ángulos interiores de otros polígonos	73
Estudio los prismas y las pirámides	75
Estudio los cuerpos redondos	77
Repaso todo	79
Punto de llegada	80



7 Proporcionalidad. Gráficos. Medidas

Trabajo con la proporcionalidad directa	81
Punto de partida	81
Grafico relaciones de proporcionalidad directa	83
Calculo porcentajes	85
Trabajo con gráficos estadísticos	87
Mido longitudes	89
Trabajo con escalas	91
Mido cuánto pesa	93
Mido cuánto cabe	94
Trabajo con la proporcionalidad inversa	95
Repaso todo	97
Punto de llegada	98

8 Perímetros y áreas

Calculo la longitud de la circunferencia	99
Punto de partida	99
Calculo perímetros y áreas	101
Trabajo con unidades para medir superficies	104
Calculo áreas de rectángulos y cuadrados	105
Calculo áreas de paralelogramos	106
Calculo áreas de triángulos	107
Calculo áreas de otros polígonos	108
Calculo áreas de polígonos regulares	109
Repaso todo	111
Punto de llegada	112

Valijuegos

113