

Tabla de contenidos

Unidad 1

Conjuntos y cuerpos geométricos	5
Representación de conjuntos	6
Determinación de conjuntos	8
Relaciones de pertenencia	10
Relación de inclusión	12
Unión entre conjuntos	14
Intersección entre conjuntos	16
Cuerpos geométricos	18
Masa	21

Unidad 2

Números hasta 999.999 y polígonos	25
Números de cuatro cifras	26
Orden hasta 9.999	28
Números de cinco cifras	30
Números de seis cifras	32
Orden hasta 999.999	34
Términos de la adición	36
Adición	37
Propiedades de la adición	38
Solución de problemas	39
Términos de la sustracción	40
Sustracción	41
Relación entre adición y sustracción	43
Solución de problemas	44
Números romanos	45
Recta - semirecta - segmento	46
Rectas paralelas y rectas perpendiculares	48
Polígonos	50
Congruencia	52
Semejanza	54
Reflexiones	57
Contexto de variación	58

Unidad 3

Multiplicación, longitud y área	61
Términos de la multiplicación	62
Propiedades de la multiplicación	63
Propiedad distributiva	64
Múltiplos de un número	65
Multiplicación por una cifra	66
Multiplicación por dos cifras	68
Multiplicación por tres cifras	70
Solución de problemas	71
Metro - decímetro - centímetro	72

Perímetro	74
Área	76
Variables cualitativas	78
Dos variables cualitativas	80
Moda	82

Unidad 4

División y ángulos	83
Repartos	84
División y multiplicación	86
División	88
División inexacta	91
Divisores de un número	93
Criterios de divisibilidad	95
División entre una cifra	98
Divisiones con dividendo de tres cifras	100
La mitad y la tercera parte	104
Divisiones con divisor de dos cifras	105
Prueba de la división	108
Solución de problemas	109
Ángulos	110
Congruencia de ángulos	113
Construcción de mosaicos	115
Contexto de variación	117

Unidad 5

Fraciones y tiempo	119
Partes de un conjunto	120
Unidad fraccionaria	123
Términos de una fracción	126
Fraciones mayores que la unidad	128
Solución de problemas	130
Fracción de un número	131
Fraciones equivalentes	134
Comparación de fracciones	136
Adición de fracciones	139
Sustracción de fracciones	141
Amplitud	143
Tiempo	146
Calendario	149
Diagrama de árbol	151
Principio de multiplicación	153
Permutación	155
Principio de probabilidad	157

Glosario	159
---------------------------	-----

Bibliografía	160
-------------------------------	-----