



MANUAL bonaerense

6



SANTILLANA

en movimiento

Ciencias sociales

SECCIÓN I. LAS SOCIEDADES A TRAVÉS DEL TIEMPO

1 Hacia la unificación de la Argentina

¿Qué sé?	6
Proyectos enfrentados	6
Un breve intento de unión	7
Conflictos entre federales	7
Un nuevo intento de organización	8
El Acuerdo de San Nicolás	8
La rebelión de Buenos Aires	9
La Constitución Nacional	9
Repaso hasta acá	9
La Confederación Argentina	10
Las colonias agrícolas	11
El Estado de Buenos Aires	12
En busca de la unión	13
El Pacto de San José de Flores	13
De Pavón	14
... a la unificación definitiva	14
Entre todos. Programa para convivir mejor	14
¿Qué aprendí?	15

2 La construcción del Estado argentino

¿Qué sé?	16
Las primeras presidencias	16
Medidas para organizar	17
Entre todos. Programa para convivir mejor	17
Conflictos internos y externos	18
Los caudillos se rebelan	18
La guerra contra el Paraguay	19
Las consecuencias de la guerra	19
Las relaciones entre dos sociedades	20
Repaso hasta acá	20
Campañas militares contra los pueblos indígenas	21
La conquista del sur	21
La conquista del Chaco	21
Consecuencias de las campañas	22
Técnicas y habilidades: estudiar con mapas históricos	23
Una capital para todo el país	24
Los territorios nacionales	24
¿Qué aprendí?	25

3 Una economía en expansión

¿Qué sé?	26
Un mundo integrado y en transformación	26
América Latina dentro de la economía mundial	27
¿Argentina industrializada o agroexportadora?	27
El Estado impulsor	28
Muchas tierras para pocos	28
En busca de capitales	29
Mano de obra europea	29
La expansión del ferrocarril	29
El modelo agroexportador	30
De la lana a la carne	30
La producción de cereales	31
Los ciclos económicos	31
Repaso hasta acá	31
Un progreso que no llegó a todas partes	32
Economías regionales que sí progresaron	32
Crecen las industrias en la Argentina	33
Consecuencias ambientales	34
Entre todos. Programa para convivir mejor	34
¿Qué aprendí?	35

4 La inmigración y una nueva sociedad

¿Qué sé?	36
¡Llegan los inmigrantes!	36

Un destino: la Argentina	37
Entre todos. Programa para convivir mejor	37
Técnicas y habilidades: analizar diferentes puntos de vista	38
El sueño de la tierra propia	39
Repaso hasta acá	39
El destino de muchos: la ciudad	40
El proceso de urbanización	41
La inmigración trajo cambios	42
Marcadas diferencias	42
Trabajar y vivir en duras condiciones	43
Más personas, más conflictos	44
¿Qué aprendí?	45

5 Del PAN a la Ley Sáenz Peña

¿Qué sé?	46
Los gobiernos conservadores	46
No todos votaban	47
Un gobierno fuerte pero cuestionado	48
La Revolución del Parque	49
Repaso hasta acá	49
La oposición se organiza	50
La Unión Cívica Radical: revoluciones y abstenciones	50
El Partido Socialista	51
El movimiento anarquista	51
La reforma del sistema electoral	52
Se amplía la participación en las elecciones	52
Entre todos. Programa para convivir mejor	52
¿Qué aprendí?	53

SECCIÓN II. LAS ACTIVIDADES HUMANAS Y LA ORGANIZACIÓN SOCIAL

6 Democracias y dictaduras

¿Qué sé?	54
¿Qué es la democracia?	54
Una vida democrática	55
Cuando no hay democracia	55
De un gobierno democrático al primer golpe	56
Aumentan los conflictos	56
Los radicales se dividen	57
El primer golpe a la democracia	57
Repaso hasta acá	57
Peronistas y antiperonistas	58
Años de enfrentamientos	59
La última dictadura	59
El regreso a la democracia	60
En el camino democrático	60
Entre todos. Programa para convivir mejor	60
¿Qué aprendí?	61

7 La Constitución organiza el Estado

¿Qué sé?	62
El Estado organiza la convivencia	62
La ley más importante	63
La forma de gobierno	63
Derechos y garantías	64
Repaso hasta acá	64
Los distintos niveles de gobierno y sus relaciones	65
El gobierno nacional	65
El gobierno provincial	66
Entre todos. Programa para convivir mejor	66
La Ciudad de Buenos Aires	67
Los gobiernos locales	67
Técnicas y habilidades: analizar noticias	68
¿Qué aprendí?	69

8 Los derechos humanos

¿Qué sé?	70
Conocer los derechos humanos	70
Un poco de historia	71
Entre todos. Programa para convivir mejor	71

Luchar por los derechos	72
El derecho a la cultura	73
Los derechos humanos en democracia	73
Repaso hasta acá	73
Organizarse por los derechos	74
Abuelas de Plaza de Mayo	74
Los sin tierra	74
Movimiento de jóvenes indígenas	74
¿Qué aprendí?	75

SECCIÓN III. LAS SOCIEDADES Y LOS ESPACIOS GEOGRÁFICOS

9 La Argentina, América Latina, el mundo

¿Qué sé?	76
¿Dónde está la Argentina?	76
La Argentina en América Latina	77
Entre todos. Programa para convivir mejor	77
Territorios latinoamericanos	78
El mapa político de América	79
Repaso hasta acá	79
El territorio argentino	80
Un país bicontinental	80
El mapa bicontinental de la Argentina	81
Entre territorios vecinos	82
Fronteras compartidas	82
¿Qué aprendí?	83

10 La riqueza cultural de Latinoamérica

¿Qué sé?	84
Compartir semejanzas y diferencias	84
Sociedades multiculturales	85
Muchas culturas... ¿un solo mundo?	86
¿Qué pasa con la diversidad?	86
Bienes para conocer y cuidar	87
El patrimonio cultural material	87
Entre todos. Programa para convivir mejor	87
El patrimonio cultural inmaterial	88
Repaso hasta acá	88
¿Qué aprendí?	89

11 Integración latinoamericana. El Mercosur

¿Qué sé?	90
Los países se relacionan e integran	90
Entre acuerdos e integraciones	91
Integraciones latinoamericanas	92
Mapas de integraciones	93
Repaso hasta acá	93
El Mercosur	94
Entre todos. Programa para convivir mejor	94
Para mejorar la integración	95
Por rutas y por ríos	95
Técnicas y habilidades: analizar imágenes satelitales	96
¿Qué aprendí?	97

12 Valoramos la naturaleza

¿Qué sé?	98
Reconocemos recursos naturales	98
¿Dónde se originan los recursos naturales?	99
Entre todos. Programa para convivir mejor	99
¿Por qué hay diversos recursos?	100
Una variedad de relieves	100
...y de fuentes de agua	100
Una variedad de climas	102
Climas en la zona montañosa del oeste	103
Repaso hasta acá	103
Una gran biodiversidad	104
Técnicas y habilidades: trabajar con climogramas	105
¿De qué manera se aprovechan los recursos?	106
¿Qué aprendí?	107

13 Problemas ambientales latinoamericanos

¿Qué sé?	108
Definimos el ambiente... ..	108
... y los problemas ambientales	109
Entre todos. Programa para convivir mejor	109
¿Qué problemas ambientales?	110
¿De qué origen?	110
¿Para quiénes?	110
¿Dónde ocurren?	111
Un mapa ambiental	111
Grandes eventos ambientales	112
Terremotos y volcanes	112
Fuertes tormentas tropicales	112
Inundaciones	113
Falta de agua y sequías	113
Repaso hasta acá	113
Contaminación	114
Daño en los recursos naturales	114
¿Qué aprendí?	115

14 Poblaciones latinoamericanas

¿Qué sé?	116
Una o más poblaciones	116
Distintas poblaciones	117
Poblaciones en crecimiento	118
Las migraciones	119
Repaso hasta acá	119
Composición y distribución de la población	120
¿Cómo vive la población?	121
Entre todos. Programa para convivir mejor	121
Técnicas y habilidades: interpretar tablas de datos	122
¿Qué aprendí?	123

15 Espacios rurales latinoamericanos

¿Qué sé?	124
Una variedad de actividades	124
Actividades rurales primarias	125
Actividades rurales agrarias	125
¿Qué productos agrarios?	125
Mapas de productos agrarios	126
Producciones andinas	126
Producciones en la Argentina	127
Establecimientos agrarios	128
Las agroindustrias	128
Los productores agrarios	129
Repaso hasta acá	129
Condiciones de vida en espacios rurales	130
Otro tipo de vida rural	130
Entre todos. Programa para convivir mejor	130
¿Qué aprendí?	131

16 Espacios urbanos latinoamericanos

¿Qué sé?	132
Millones de habitantes urbanos	132
Grandes ciudades latinoamericanas	133
Con origen indígena y colonial... ..	134
El crecimiento entre 1950-1990	135
Repaso hasta acá	135
Las ciudades y sus funciones	136
Problemas urbanos compartidos	137
Sociedades inclusivas	137
Entre todos. Programa para convivir mejor	137
Técnicas y habilidades: observar y analizar fotografías	138
¿Qué aprendí?	139

1 El cuento tradicional

¿Qué sé?	142
“Los hilos del destino”, de Sol Silvestre. Versión de un cuento tradicional	142
El cuento tradicional	146
Las partes del cuento	146
Los núcleos narrativos	147
Las relaciones entre las acciones	147
Taller de escritura de cuentos tradicionales	147
El texto expositivo	148
Entre todos. Programa para convivir mejor	149
La comunicación	150
Variedades del lenguaje: los registros	151
Repaso hasta acá	151
La coherencia: tema principal y subtemas	152
¿Qué aprendí?	153

2 El mito de héroe

¿Qué sé?	154
“Los trabajos de Hércules”, de Diana Paris. Versión de un mito	154
Los mitos	158
Personajes de los mitos	158
El héroe mitológico	159
Los personajes y sus funciones	159
Entre todos. Programa para convivir mejor	159
La biografía	160
Taller de escritura de biografías	161
El sustantivo	162
Clases de sustantivos	162
El adjetivo	163
Clases de adjetivos	163
Repaso hasta acá	163
Morfología del sustantivo y del adjetivo	164
¿Qué aprendí?	165

3 El cuento de miedo

¿Qué sé?	166
“El baile está por comenzar”, de Diana Paris	166
El cuento de miedo	170

Personajes y elementos de los cuentos de miedo	170
El narrador	171
Entre todos. Programa para convivir mejor	171
La crónica periodística	172
Taller de escritura de crónicas	173
La construcción sustantiva	174
Los modificadores del sustantivo	175
Repaso hasta acá	175
Las preposiciones	176
¿Qué aprendí?	177

4 La poesía

¿Qué sé?	178
“Lluvia”, de Ale Goro	178
“Paisaje”, de Federico García Lorca	179
“Mi caballero”, de José Martí	179
“...cho”, de María Laura Dedé	180
Los textos poéticos	182
La rima, la denotación y la connotación	182
Personificaciones y metáforas	183
La poesía visual: los caligramas	183
Entre todos. Programa para convivir mejor	183
La publicidad y la propaganda	184
Taller de escritura de propagandas	185
Los pronombres	186
Clases de pronombres	187
Repaso hasta acá	187
La referencia	188
¿Qué aprendí?	189

5 El cuento de ciencia ficción

¿Qué sé?	190
“El regalo”, de Ray Bradbury	190
El cuento de ciencia ficción	194
La descripción literaria	195
Taller de escritura de descripciones	195
El artículo de enciclopedia	196
Los recursos explicativos	197
Entre todos. Programa para convivir mejor	197
Morfología del verbo	198
Repaso hasta acá	199

Los tiempos de la narración..... 200
 ¿Qué aprendí?..... 201

6 El cuento policial

¿Qué sé? 202
 “El ladrón no usa bigotes”, de Teresita Romero..... 202
 El cuento policial..... 208
 El diálogo en la narración..... 209
 Taller de escritura de cuentos policiales..... 209
 La exposición oral 210
 Entre todos. Programa para convivir mejor 211
 Oraciones bimembre y unimembre 212
 Las conjunciones..... 213
 Repaso hasta acá 213
 Clases de sujetos y de predicados 214
 ¿Qué aprendí? 215

7 El teatro

¿Qué sé? 216
 ¡Que sea la Odisea!, de Adela Basch..... 216
 El texto teatral 220
 Actos, cuadros y escenas 221
 Entre todos. Programa para convivir mejor 221
 La reseña de espectáculos 222
 Taller de escritura de reseñas..... 223
 La voz pasiva y la voz activa..... 224
 Modificadores del verbo. El objeto directo y el
 complemento agente..... 225
 Repaso hasta acá 225
 El objeto indirecto 226
 ¿Qué aprendí? 227

8 La novela

¿Qué sé? 228
 20.000 leguas de viaje submarino, de Julio Verne 228
 La novela 236
 Tipos de novelas..... 237
 Entre todos. Programa para convivir mejor 237
 Tapas y contratapas 238
 Taller de escritura de contratapas 239
 Los adverbios..... 240
 Los circunstanciales 241
 Repaso hasta acá 241
 El predicativo subjetivo obligatorio..... 242
 ¿Qué aprendí? 243
 Técnicas de estudio 244
 Fichas 250
 Verbos 258



1 Los seres vivos y sus ambientes

¿Qué sé?	262
Los ambientes y sus componentes	262
Clasificación de los ambientes	263
Los ambientes acuáticos	264
Las aguas continentales	265
Repaso hasta acá	265
Los ambientes aeroterrestres: la selva subtropical	266
El pastizal pampeano	267
Entre todos	267
Técnicas y habilidades. Comprobar una hipótesis	268
¿Qué aprendí?	269

2 Las relaciones de los seres vivos

¿Qué sé?	270
Las adaptaciones	270
Clasificación de las adaptaciones	271
Relaciones intraespecíficas	272
Repaso hasta acá	273
Relaciones interespecíficas	274
Entre todos	275
Técnicas y habilidades. Realizar observaciones directas	276
¿Qué aprendí?	277

3 Los cambios en los ambientes naturales

¿Qué sé?	278
Los ambientes naturales y la biodiversidad	278
Las extinciones	279
El ser humano como modificador del ambiente	280
Introducción de especies exóticas	281
Entre todos	281
Las especies amenazadas	282
Repaso hasta acá	282
Preservación de la biodiversidad	283
Las áreas protegidas	284
¿Qué aprendí?	285

4 La digestión y la circulación en el ser humano

¿Qué sé?	286
La nutrición	286
El sistema digestivo	287
El proceso digestivo	288
La digestión en otros animales	290
Repaso hasta acá	290
Técnicas y habilidades. Analizar e interpretar modelos	291
La circulación	292
La sangre	293
Entre todos	293
El sistema circulatorio	294
Los circuitos de la sangre	295
La circulación en otros animales	296
¿Qué aprendí?	297

5 La reproducción en los seres vivos

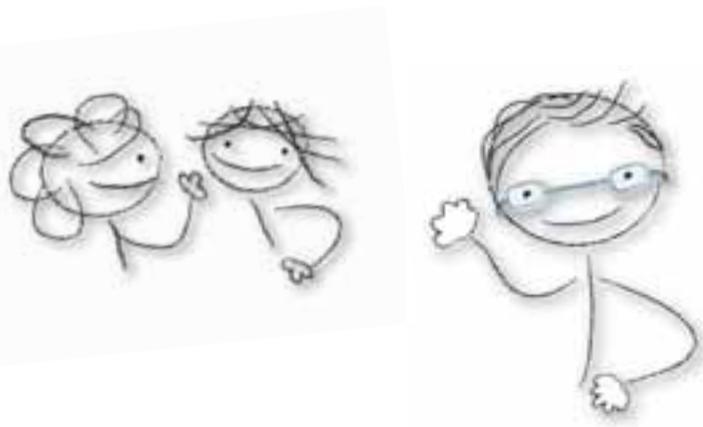
¿Qué sé?	298
La continuidad de la vida	298
La reproducción asexual	299
Entre todos	299
La reproducción sexual en animales	300
El desarrollo embrionario	301
Repaso hasta acá	301
La reproducción sexual en las plantas	302
Técnicas y habilidades. Obtener y registrar datos experimentales	304
¿Qué aprendí?	305

6 La reproducción y el desarrollo humanos

¿Qué sé?	306
La reproducción en el ser humano	306
La pubertad	307
El sistema reproductor humano	308
El sistema reproductor masculino	308
El sistema reproductor femenino	309
Repaso hasta acá	309
El ciclo menstrual	310
La fecundación y el embarazo	311
Técnicas y habilidades. Construir cuadros comparativos	312
¿Qué aprendí?	313

7 Las mezclas

¿Qué sé?	314
Las mezclas y sus componentes	314
Mezclas homogéneas y heterogéneas	316
Tipos de mezclas heterogéneas	317
Emulsiones, suspensiones y coloides	318
Repaso hasta acá	318
Separación de los componentes de una mezcla heterogénea	319
Decantación y flotación	320
Entre todos	320
¿Qué aprendí?	321





8 Las mezclas homogéneas o soluciones

¿Qué sé?	322
Las soluciones y sus componentes	322
Entre todos	323
Disolución y solubilidad	324
Repaso <i>hasfa acá</i>	325
Separación de los componentes de una solución	326
Técnicas y habilidades. Diseñar un experimento	328
¿Qué aprendí?	329

9 Las transformaciones de la materia

¿Qué sé?	330
Los cambios en la Naturaleza	330
Los cambios físicos	331
Los cambios químicos	332
La oxidación	333
Repaso <i>hasfa acá</i>	333
La corrosión	334
Técnicas y habilidades. Identificar las variables de un experimento	335
La combustión	336
¿Qué aprendí?	377

10 La luz y los objetos

¿Qué sé?	338
Las fuentes luminosas	338
Los objetos iluminados	340
Objetos transparentes, translúcidos y opacos	341
Repaso <i>hasfa acá</i>	341
La propagación de la luz	342
Entre todos	343
La percepción del color	344
¿Qué aprendí?	345

11 La reflexión y la refracción de la luz

¿Qué sé?	346
La reflexión de la luz	346
Las leyes de la reflexión de la luz	347
Entre todos	347
Los espejos planos	348
Los espejos curvos	349
Repaso <i>hasfa acá</i>	349
La refracción de la luz	350
Las leyes de la refracción de la luz	350
Las lentes y los instrumentos ópticos	351
Técnicas y habilidades. Utilizar instrumentos ópticos	352
¿Qué aprendí?	353

12 La Tierra a lo largo del tiempo

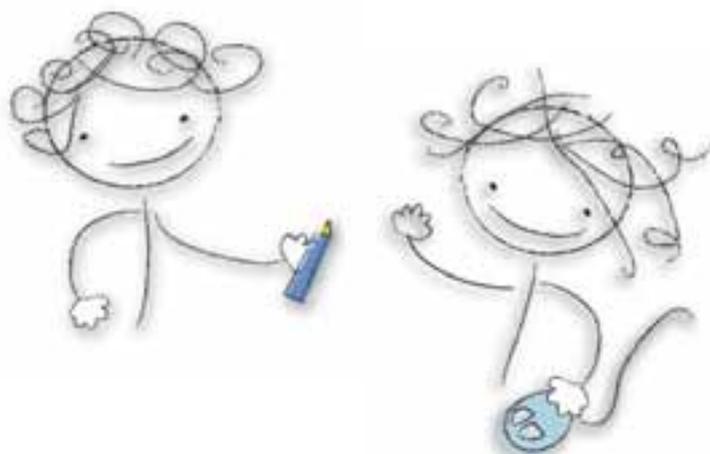
¿Qué sé?	354
Las características de la Tierra	354
La estructura interna de la Tierra	355
El movimiento de las placas litosféricas	356
La deriva continental	357
Los cambios en el paisaje	358
Repaso <i>hasfa acá</i>	359
Los procesos exógenos: el modelado del relieve	360
Los procesos endógenos: los movimientos sísmicos	361
Entre todos	361
Las erupciones volcánicas	362
¿Qué aprendí?	363

13 La historia de la vida en la Tierra

¿Qué sé?	364
El tiempo geológico	364
El estudio de la historia de la Tierra	365
La vida en los ambientes del pasado	366
Repaso <i>hasfa acá</i>	367
Las extinciones del pasado	368
Técnicas y habilidades. Realizar gráficos	369
Los fósiles y la evolución	370
¿Qué aprendí?	371

14 La exploración del Universo

¿Qué sé?	372
La observación del cielo	372
Los eclipses	373
Entre todos	373
La Luna y sus fases	374
Repaso <i>hasfa acá</i>	375
Los satélites artificiales	376
¿Qué aprendí?	377

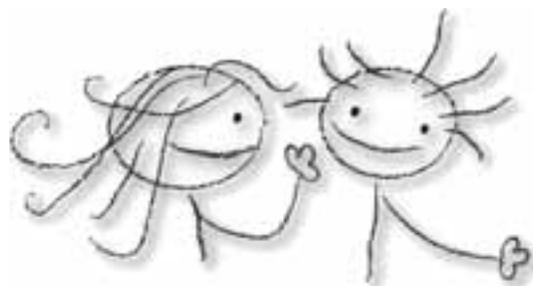


1 Sistemas de numeración

¿Qué sé?	380
Millones y miles de millones	380
Multiplicación por 10, 100, 1.000, ... El billón	382
Repaso hasta acá	383
El sistema de numeración maya	384
Entre todos. Programa para convivir mejor	385
Estrategias para resolver problemas:	
Interpretar números mayas	386
Comparación de sistemas de numeración	387
¿Qué aprendí?	387
Sacadudas	388

2 Operaciones con números naturales. Divisibilidad

¿Qué sé?	390
Multiplicaciones y divisiones	390
Problemas con las cuatro operaciones	393
Productos y potencias	395
Repaso hasta acá	396
Múltiplos y divisores. Descomposición en factores	397
Estrategias en acción	399
Múltiplos y divisores comunes	400
Entre todos. Programa para convivir mejor	400
¿Qué aprendí?	401
Sacadudas	402

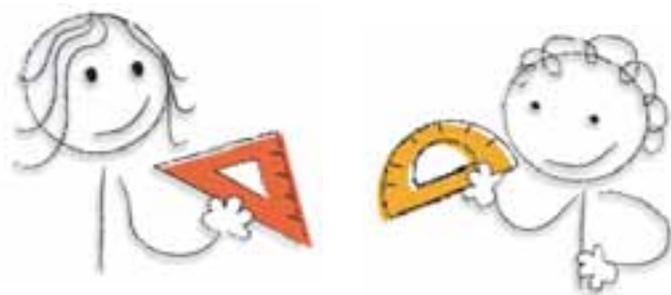


3 Circunferencia y polígonos

¿Qué sé?	404
Con el compás	404
Estrategias para resolver problemas:	
Buscar un punto que equidista de otros dos	405
Construcción de triángulos, cuadriláteros y otros polígonos	406
Repaso hasta acá	408
Las diagonales de los cuadriláteros	409
Entre todos. Programa para convivir mejor	410
Las alturas de los triángulos	411
¿Qué aprendí?	411
Sacadudas	412

4 Fracciones

¿Qué sé?	414
Uso de las fracciones. Fracciones equivalentes	414
Comparación y representación de fracciones en la recta	416
Estrategias para resolver problemas:	
Buscar denominadores comunes	418
Sumas y restas con fracciones	419
Repaso hasta acá	421
Fracción de una cantidad	422
Multiplicaciones con fracciones	423
Entre todos. Programa para convivir mejor	424
Divisiones con fracciones	425
¿Qué aprendí?	426
Sacadudas	427



5 Decimales

¿Qué sé?	430
Fraciones y números decimales	430
Sumas y restas con decimales	432
Multiplicaciones con decimales	434
Repaso hasta acá	435
Divisiones con decimales	436
Estrategias en acción	437
Más divisiones	438
Entre todos. Programa para convivir mejor	438
¿Qué aprendí?	439
Sacadudas	440

6 Proporcionalidad. Medidas

¿Qué sé?	444
Proporcionalidad directa	444
Proporcionalidad inversa	447
Porcentajes	448
Repaso hasta acá	448
Gráficos estadísticos	449
Estrategias para resolver problemas:	
Construir gráficos circulares	450
Longitud	451
Escalas	452
Entre todos. Programa para convivir mejor	453
¿Cuánto pesa?	454
¿Cuánto cabe?	455
¿Qué aprendí?	455
Sacadudas	456

7 Más sobre polígonos. Poliedros

¿Qué sé?	458
Suma de los ángulos interiores de los polígonos	458
Polígonos regulares	460
Repaso hasta acá	461
Estrategias para resolver problemas:	
Construir un polígono regular a partir del ángulo central	462
Poliedros	463
Entre todos. Programa para convivir mejor	464
¿Qué aprendí?	465
Sacadudas	466



8 Perímetros y áreas

¿Qué sé?	468
Perímetros de polígonos y del círculo	468
Perímetro y área	470
Entre todos. Programa para convivir mejor	471
Unidades para medir superficies	472
Repaso hasta acá	472
Áreas del rectángulo y el cuadrado	473
Áreas del paralelogramo y el triángulo	474
Áreas de otros polígonos	476
Estrategias en acción	476
¿Qué aprendí?	477
Sacadudas	478