



CAPÍTULO 1

Antiguos relatos

Ventana de lectura.

“Teseo y el Minotauro”, versión de Franco Vaccarini 14

Comprendemos y analizamos.

El mito 16

Acciones principales y secundarias 17

Hablamos y escribimos.

Narramos oralmente un mito 18

Escribimos la versión de un mito 18

Pensemos sobre el lenguaje.

La comunicación 19

Cómo se forman las palabras 20

Sinónimos, antónimos e hiperónimos 21

Ventana de lectura.

“Mito inca de la creación”, versión de María Bitesnik 22

Comprendemos y analizamos.

Las secuencias narrativas 23

Ludoteca ortográfica.

Acentuación y reglas de tildación 24

La tilde diacrítica y los pronombres enfáticos 24

Salir. 25

CAPÍTULO 2

Cuentos que imitan el mundo

Ventana de lectura.

“Melu@” (adaptación), de María Inés Falconi 26

Comprendemos y analizamos.

El cuento realista 28

Los personajes 29

Hablamos y escribimos.

Comentamos paso a paso un cuento 30

Escribimos un cuento 30

Pensemos sobre el lenguaje.

Los sustantivos 31

Los adjetivos 32

Los artículos 33

Ventana de lectura.

“El accidente”, de Franco Vaccarini 34

Comprendemos y analizamos.

La estructura narrativa 35

Ludoteca ortográfica.

El grado superlativo 36

Los numerales 36

Salir. 37

CAPÍTULO 3

Palabras de poetas

Ventana de lectura.

“Hay un gato en tu ventana”, de María Laura Dedé 38

“Una linda chica”, de Jorge Accame 39

Comprendemos y analizamos.

La poesía 40

Los recursos de la poesía 41

Hablamos y escribimos.

Jugamos con las palabras 42

Escribimos poesía 42

Pensemos sobre el lenguaje.

Los verbos. La persona y el número 43

El tiempo verbal 44

Los modos verbales. La voz activa y la voz pasiva 45

Ventana de lectura.

“Doña Primavera”, de Gabriela Mistral 46

Comprendemos y analizamos.

Más composiciones en verso 47

Ludoteca ortográfica.

Verbos regulares y verbos irregulares 48

Salir. 49

CAPÍTULO 4

De enigmas y detectives

Ventana de lectura.

“Última noche”, de Nicolás Schuff 50

Comprendemos y analizamos.

El cuento policial 52

Los actantes 53

Hablamos y escribimos.

Narramos un cuento en grupo 54

Escribimos un cuento policial 54

Pensemos sobre el lenguaje.

Los adverbios 55

Los pronombres. Los pronombres personales 56

Los pronombres posesivos. Los pronombres demostrativos 57

Ventana de lectura.

El fantasma de Gardel ataca el Abasto (fragmento),

de Eduardo González 58

Comprendemos y analizamos.

Una novela de detectives 59

Ludoteca ortográfica.

Terminaciones *-ción, -sión, -cción* 60

Terminaciones con *b* o con *v* 60

Salir. 61

CAPÍTULO 5

Historias en escena

Ventana de lectura.

La leyenda del Calamar Gigante (fragmento), de Martín Blasco 62

Comprendemos y analizamos.

El teatro 64

Los parlamentos y las didascalias 65

Hablamos y escribimos.

Representamos una escena 66

Escribimos una reseña 66

Pensemos sobre el lenguaje.

La construcción sustantiva. El modificador directo 67

El modificador indirecto preposicional. El modificador

indirecto comparativo 68

La aposición 69



Ventana de lectura.	
“El terror de las pesadillas”, de María Bitesnik	70
Comprendemos y analizamos.	
El monólogo y el diálogo	71
Ludoteca ortográfica.	
Los signos de puntuación	72
Salir.	73

CAPÍTULO 6

Textos para conocer más

Ventana de lectura.	
“La transformación del hipopótamo” (adaptación), artículo periodístico de divulgación	74
Comprendemos y analizamos.	
El artículo de divulgación	76
Recursos que ayudan a exponer	77
Hablamos y escribimos.	
Realizamos una exposición oral	78
Escribimos una entrada de enciclopedia	78
Pensemos sobre el lenguaje.	
La oración. Clases de oraciones según la actitud del hablante	79
Oraciones bimembres y unimembres	80
Clases de sujetos. Clases de predicados	81
Ventana de lectura.	
“La luz constante acelera el envejecimiento de los ratones” (adaptación), artículo periodístico de divulgación	82
Comprendemos y analizamos.	
Más textos que explican	83
Ludoteca ortográfica.	
Palabras con <i>h</i>	84
Terminaciones con <i>g</i> o con <i>j</i>	84
Salir.	85

CAPÍTULO 7

Relatos del futuro

Ventana de lectura.	
“Comandante Rose”, de Ariela Kreimer	86
Comprendemos y analizamos.	
La ciencia ficción	88
El narrador	89
Hablamos y escribimos.	
Imaginamos sobre el futuro	90
Cambiamos el narrador de una historia	90
Pensemos sobre el lenguaje.	
Modificadores del núcleo verbal. El objeto directo	91
El objeto indirecto	92
Los circunstanciales. El complemento agente	93
Ventana de lectura.	
“Inmigrante terrícola”, de Darío A. Levin	94
Comprendemos y analizamos.	
Exploramos un cuento de ciencia ficción	95
Ludoteca ortográfica.	
La concordancia entre sustantivos, adjetivos y artículos	96
Salir.	97

CAPÍTULO 8

Mensajes que intentan convencer

Ventana de lectura.	
“Cerébrico”	98
“Campaña de vacunación”	98
“Mantinino”	99
Comprendemos y analizamos.	
La publicidad y la propaganda	100
Tesis y argumentos	101
Hablamos y escribimos.	
Componemos un <i>jingle</i>	102
Elaboramos una campaña educativa	102
Pensemos sobre el lenguaje.	
El texto como unidad de sentido	103
La cohesión. Los conectores	104
La sustitución y la elipsis	105
Ventana de lectura.	
“Campaña de alimentación saludable”	106
“Antivirus Virusno”	106
Comprendemos y analizamos.	
Los recursos de la publicidad y de la propaganda	107
Ludoteca ortográfica.	
El uso de los conectores	108
Salir.	109

ANTOLOGÍA LITERARIA

Paradigma de la conjugación regular (<i>amar, temer y partir</i>)	130
--	-----



La Historia, la sociedad en el tiempo y en el espacio	134
Los hechos y los procesos históricos	134
Cosas que cambian, cosas que permanecen	134
¿Quiénes protagonizan la Historia?.....	135
Los actores sociales.....	135
La tarea de los historiadores	136
La Geografía, una ciencia social	138
Los espacios geográficos.....	138
Temas muy diversos.....	139
Las herramientas de los geógrafos	140

LAS SOCIEDADES A TRAVÉS DEL TIEMPO

CAPÍTULO 1

La Segunda Revolución Industrial	142
La industrialización	142
Una segunda revolución.....	142
Las grandes empresas	143
El mercado se hace mundial	143
Urbanización y cambios sociales	144
El consumo masivo	144
Publicidad para un mayor consumo.....	145
Los trabajadores y sus condiciones de vida	146
La organización del trabajo.....	146
La competencia entre las potencias industriales	147
El reparto del mundo.....	147
Conflictos y armamentismo	148
Salir	149

CAPÍTULO 2

La construcción del Estado nacional	150
La Confederación y el Estado de Buenos Aires	150
Buenos Aires se separa.....	151
La Constitución de 1853	151
El Estado de Buenos Aires	152
Problemas en la Confederación	152
La unidad del país	153
La organización del Estado nacional	154
Ordenar el gobierno y las leyes	154
La creación del Ejército nacional	155
Las rebeliones contra el Estado nacional	155
Un país más moderno	156
Llegan transportes y trabajadores	156
El primer censo	156
La extensión de la educación	157
Una capital para el país.....	157
Una campaña militar para extender la frontera	158
Salir	159

CAPÍTULO 3

La Constitución nacional	160
Una constitución republicana	160
Las partes del texto constitucional.....	160
¿Se puede reformar el texto constitucional?.....	161
La última reforma constitucional.....	161

El sistema de gobierno y la división de poderes	162
La Nación, las provincias y los municipios	163
El gobierno nacional: la división de poderes	164
Los deberes y los derechos	165
Los derechos en la Argentina	165
Garantizar los derechos	166
Salir	167

CAPÍTULO 4

Un país agroexportador	168
Los cambios económicos	168
El Estado y las inversiones extranjeras.....	168
La actividad ganadera	169
La actividad agraria	169
Las industrias derivadas	170
El aumento de los productos industriales	170
La producción de las economías regionales.....	171
La inmigración masiva	172
Las características de los inmigrantes.....	172
Los cambios en el campo	172
Los cambios en las ciudades.....	173
Salir	175

CAPÍTULO 5

Gobiernos para unos pocos	176
El régimen oligárquico	176
El control político.....	176
La manipulación del voto.....	177
Los gobiernos oligárquicos	177
La oposición al régimen oligárquico	178
La revolución de 1890	179
La Unión Cívica Radical	179
La organización del movimiento obrero	180
Las primeras sociedades de resistencia.....	180
El socialismo.....	180
El anarquismo	181
El sindicalismo	181
Las decisiones del Estado	182
Los conflictos sociales	182
Las leyes represivas.....	183
Los conflictos con la Iglesia.....	183
La Ley Sáenz Peña.....	184
Salir	185

CAPÍTULO 6

Los gobiernos radicales	186
El primer gobierno de Yrigoyen	186
Los cambios en el mundo.....	187
Una economía en dificultades	188
La sustitución de importaciones	188
Los conflictos sociales	189
Las protestas estudiantiles.....	190
Las clases medias y la movilidad social.....	190
El gobierno de Alvear	191
Personalistas y antipersonalistas.....	191
La recuperación económica	192

El segundo gobierno de Yrigoyen	193
El avance de la oposición	193
El golpe de Estado de 1930.....	194
Salir	195

LAS ACTIVIDADES HUMANAS Y LA ORGANIZACIÓN SOCIAL

CAPÍTULO 7

Democracia y autoritarismo	196
Entre la democracia y el autoritarismo	196
Los gobiernos democráticos.....	196
Los gobiernos autoritarios.....	197
Golpes de Estado y dictaduras	198
Los gobiernos dictatoriales.....	198
La inestabilidad política en la Argentina del siglo XX.....	199
Los golpes de Estado en la Argentina del siglo XX	200
De la década infame a la Revolución Libertadora	200
Entre golpes y democracias débiles.....	201
El último golpe.....	201
Los derechos constitucionales en dictadura	202
El aumento de la represión	202
Controlar a la población.....	203
Otras formas de control.....	203
Resistir al autoritarismo	204
Las organizaciones de derechos humanos.....	204
Libertad de expresión y movilizaciones.....	204
Salir	205

CAPÍTULO 8

América latina: organización política y cultural	206
América latina: su historia y su cultura	206
La población de América latina.....	207
Diversidad económica, social y cultural	207
Los Estados latinoamericanos independientes	208
Territorios latinoamericanos dependientes.....	208
Los países buscan integrarse	210
¿Qué es el Mercosur?	210
Los organismos internacionales.....	211
El Mercosur y los productos que usamos a diario	212
Salir	213

LAS SOCIEDADES Y LOS ESPACIOS GEOGRÁFICOS

CAPÍTULO 9

Ambientes y recursos naturales de América latina	214
El relieve	214
Los cursos de agua.....	214
Los climas	216
Los ecosistemas.....	217
Los ambientes	218
Los recursos naturales	220

El uso de los recursos	221
Culturas y formas de uso de los recursos	222
Salir	223

CAPÍTULO 10

Espacios urbanos en América latina	224
El proceso de urbanización	224
La fundación de ciudades.....	224
La llegada de inmigrantes.....	225
El desarrollo de la industria	225
Grandes centros urbanos en América latina	226
México.....	226
San Pablo y Río de Janeiro.....	226
Ciudad de Buenos Aires	227
Las actividades económicas urbanas	228
El trabajo en las fábricas.....	228
Principales áreas industriales de América latina.....	229
El sector de los servicios.....	229
La calidad de vida en las ciudades	230
Los indicadores.....	230
Salir	231

CAPÍTULO 11

Espacios rurales en América latina	232
Los espacios rurales y su población	232
Tipos de espacios rurales.....	232
La población rural	233
La calidad de vida.....	233
Las actividades económicas en las áreas rurales	234
Las actividades primarias extractivas	234
La agricultura en los países latinoamericanos.....	235
La cría de ganado.....	236
La actividad forestal	236
Las innovaciones tecnológicas	237
Los circuitos productivos.....	238
Salir	241

CAPÍTULO 12

Problemas ambientales en América latina	242
El ambiente y las actividades humanas	242
Impactos ambientales a diferentes escalas.....	243
La degradación de los suelos.....	244
El calentamiento global.....	244
La deforestación en América latina.....	245
El problema de la contaminación ambiental	248
La contaminación de los suelos.....	248
La contaminación atmosférica.....	249
La contaminación hídrica.....	248
El manejo de los residuos.....	250
Salir	251



LOS MATERIALES Y SUS CAMBIOS

CAPÍTULO 1

Las transformaciones de los materiales	254
Las transformaciones de los materiales	254
Las transformaciones físicas	255
Las transformaciones químicas	255
Un modelo de partículas para las transformaciones	256
Un ejemplo de transformación física: los cambios de estado de la materia	257
La reacción de combustión	258
Los tipos de combustibles	258
La combustión completa e incompleta	259
La combustión de los alimentos	259
La corrosión	260
La prevención de la corrosión	260
La neutralización	261
Las transformaciones para la producción de materiales	262
La producción de aluminio	262
La obtención de hierro	263
Las transformaciones químicas y el ambiente	264
Salir	265

LOS SERES VIVOS

CAPÍTULO 2

Las características y la organización de los seres vivos	266
¿Cómo son los seres vivos?	266
Las características de los seres vivos	267
¿De qué estamos hechos?	268
Los niveles de organización	269
¿Cómo se conocieron las células?	270
Las "celditas" de Robert Hooke	270
Schleiden, Schwann y las células	271
Los seres vivos pluricelulares y unicelulares	272
Los organismos pluricelulares	272
Los organismos unicelulares	273
La organización de las células	274
Células vegetales y animales	275
El tamaño de las células	276
Salir	277

CAPÍTULO 3

La nutrición en los seres vivos y las relaciones alimentarias	278
Las formas de obtener nutrientes	278
Las estructuras para obtener alimento	279
Las poblaciones, las comunidades y los ecosistemas	280
Las relaciones entre los seres vivos en el ecosistema	281
Las cadenas tróficas	282

Las redes tróficas	283
Los humanos como modificadores del ambiente y sus relaciones	284
Salir	285

CAPÍTULO 4

La función de relación en los humanos	286
El cuerpo humano como un sistema abierto	286
La función de relación y control	287
El sistema inmune	288
Las barreras primarias	288
Las barreras secundarias	288
Las barreras terciarias	289
Las vacunas	289
El sistema osteo-artro-muscular	290
El esqueleto y las articulaciones	290
Los músculos	291
El cuidado del sistema osteo-artro-muscular	292
El sistema endocrino	293
El sistema nervioso	294
Las neuronas y la transmisión de la información	294
El arco reflejo	295
Los órganos de los sentidos	296
El cuidado de los sistemas de relación y control	298
Salir	299

CAPÍTULO 5

La función de reproducción	300
El origen de los seres vivos	300
La reproducción asexual	300
La reproducción sexual	301
La fecundación	301
El desarrollo embrionario en los animales	302
El desarrollo postembrionario en los animales	302
La sexualidad humana	303
Los roles en la sociedad	303
Los sistemas genitales	304
El ciclo menstrual	305
La fecundación y el desarrollo en los seres humanos	306
El desarrollo durante el embarazo	307
Las etapas del desarrollo en los seres humanos	308
La pubertad	309
Las infecciones de transmisión sexual	310
El síndrome de inmunodeficiencia adquirida	310
Salir	311

LOS FENÓMENOS DEL MUNDO FÍSICO

CAPÍTULO 6

La electricidad y los circuitos eléctricos	312
La electricidad en la naturaleza	312
Animales "eléctricos"	312
Los rayos y los relámpagos	312

La conducción de la electricidad	313
Los conductores y los aislantes eléctricos	313
Los circuitos eléctricos	314
Los componentes de los circuitos eléctricos	315
Los circuitos en serie y en paralelo	316
Corriente continua y alterna	316
La producción y distribución de energía eléctrica	317
La corriente en la red domiciliaria	318
Una conexión domiciliaria	319
La relación entre la conductividad de la electricidad y del calor	320
Salir	321

CAPÍTULO 7

La energía	322
¿Qué es la energía?	322
La energía potencial y la cinética	323
Las fuentes de energía	324
Las fuentes de energía renovables y no renovables	325
Conservación y transformación de la energía	326
La obtención de la energía eléctrica	326
La energía solar	327
El calor como una forma de energía	328
Las fuentes de calor	328
Relación entre el calor y la temperatura	329
La transferencia de calor	330
La conducción	330
La convección	330
La radiación	330
Cambios en los materiales producidos por el calor	331
La dilatación y la contracción térmica	331
Los cambios de estado de agregación	331
Los cambios de color	331
Los materiales conductores y los aislantes térmicos	332
Los conductores térmicos	332
Los aislantes térmicos	332
Cambio climático: cuando los gases absorben calor	333
Las casas que ahorran energía: ecoviviendas	334
Salir	335

LA TIERRA, EL UNIVERSO Y SUS CAMBIOS

CAPÍTULO 8

La atmósfera y los gases	336
Los estados de agregación de los materiales	336
El estado sólido	336
El estado líquido	337
El estado gaseoso	337
El aire y la atmósfera	338
Los gases según el modelo de partículas	338
La composición de la atmósfera	339
Las capas de la atmósfera	340
La atmósfera como capa protectora	340
La atmósfera hace millones de años	341

La radiación solar y el efecto invernadero	342
El calentamiento global	343
La capa de ozono	344
El tiempo atmosférico	345
Los fenómenos atmosféricos o meteoros	346
Los climas de la Tierra	347
¿Podemos cuidar la atmósfera?	348
Salir	349

CAPÍTULO 9

El Sistema Solar	350
Las dimensiones del Sistema Solar	350
Los tipos de galaxias	350
Las constelaciones	351
Los modelos de la Tierra	352
Copérnico y Galileo	352
Los cuerpos del Sistema Solar	353
Los planetas	354
Los tipos de planetas	354
Girando alrededor del Sol	354
Algunas características de los planetas del Sistema Solar	355
Los planetas enanos y otros cuerpos menores	356
El movimiento aparente de los astros	357
La Tierra está en movimiento	357
Los movimientos reales de la Tierra	358
La rotación de la Tierra	358
Los efectos de la rotación	358
La traslación de la Tierra	359
Las estaciones	359
La Luna	360
Nuestro satélite natural	360
Las fases lunares	361
Los eclipses	362
El eclipse de Luna y el de Sol	362
Salir	363



#Etiquetados en un proyecto

Proyectos integradores

Un video para tomar conciencia.....	364
Misión: evitar incendios.....	366