



Presentación	3
Panorama de la espiral	8

Bimestre 1 | 12

TRS Atención a la diversidad	13
-------------------------------------	----

Leer es comprender: Dian Fossey	14
---	----

Convivo en armonía: Ciberbullying	15
---	----

Secuencia 1	16
1. Orden de fracciones	16
2. Fracciones en la recta	18
3. Noción de densidad	20

Secuencia 2	22
1. Comparación de razones	22
2. Razones con fracciones	24

Resuelvo problemas	26
---------------------------	----

Secuencia 3	28
1. Triángulos	28

2. Trazo de triángulos	30
3. Posibilidad de trazo de triángulos	32

Secuencia 4	34
1. Pirámide triangular	34
2. Pirámide cuadrangular	36

Secuencia 5	38
1. El rango y la dispersión	38

Secuencia 6	40
1. Lectura de datos	40

Resuelvo problemas	42
---------------------------	----

De vuelta a la espiral	44
-------------------------------	----

Giro ascendente	48
------------------------	----

Valoro mi desempeño	51
----------------------------	----

Bimestre 2 | 52

TRS Equidad de género	53
------------------------------	----

Leer es comprender: El retrato oval	54
---	----

Convivo en armonía: Mi pirámide personal	55
--	----





Secuencia 16	108
1. Tanto por ciento y porcentaje	108
2. Problemas de tanto por ciento y porcentaje	110

Resuelvo problemas 112



Secuencia 17	114
1. Planos	114

Secuencia 18	116
1. Características de la pirámide triangular	116
2. Características de la pirámide cuadrangular	118

Secuencia 19	120
1. Volumen con unidades cúbicas	120

Secuencia 20	122
1. El rango	122

Secuencia 21	124
1. Gráfica de variables y atributos	124

Resuelvo problemas 126

De vuelta a la espiral 128

Giro ascendente 132

Valoro mi desempeño 135

Bimestre 4

136

TRS Educación para la salud	137
------------------------------------	-----

Leer es comprender: Carta de Abraham Lincoln a su hermano Johnston	138
---	-----

Convivo en armonía: ¿Cómo se reconoce a un buen amigo?	139
---	-----

Secuencia 22	140
1. Fracciones por naturales	140
2. Decimales por naturales	142

Secuencia 23	144
1. Variación proporcional directa	144

Secuencia 24	146
1. Sucesiones con fracciones y decimales	146
2. Sucesiones de diversas operaciones	148

Resuelvo problemas 150

Secuencia 25	152
1. Alturas del triángulo	152
2. Trazo de las alturas de un triángulo	154

Secuencia 26	156
1. Grandes magnitudes	156

Secuencia 27	158
1. La media aritmética y el rango	158
2. Promedios y rangos	160
Secuencia 28	162
1. Técnicas de muestreo	162
Resuelvo problemas	164
De vuelta a la espiral	166
Giro ascendente	170
Valoro mi desempeño	173

Bimestre 5

174

TRS Educación para la paz y los derechos humanos	175
---	------------

Leer es comprender: Sobre la vida	176
---	------------

Convivo en armonía: En todo momento	177
---	------------

Secuencia 29	178
1. Fracciones entre naturales	178
2. Decimales entre naturales	180

Secuencia 30	182
1. El valor unitario	182
2. Expresiones de la relación de proporcionalidad	184

Resuelvo problemas	186
Secuencia 31	188
1. El plano cartesiano	188
2. Abscisas y ordenadas	190

Secuencia 32	192
1. Cálculo de grandes distancias	192

Secuencia 33	194
1. Gráficas circulares en medios	194
2. Conveniencia de la gráfica circular	196

Resuelvo problemas	198
---------------------------	------------

De vuelta a la espiral	200
-------------------------------	------------

Giro ascendente	204
-----------------	-----

Valoro mi desempeño	207
----------------------------	------------

