



Presentación

3

Panorama de la espiral

8



Bimestre 1

12

TRS Atención a la diversidad

Leer es comprender:

El juez y el zapatero

Convivo en armonía:

Diseño de un contrato social

Secuencia 1

1. Submúltiplos del metro

2. Ordenar longitudes

Secuencia 2

1. Fracciones equivalentes

2. Comparación de fracciones

3. Ordenar fracciones

Resuelvo problemas

13

14

15

16

16

18

20

20

22

24

26

Secuencia 3

28

1. Calcular razones

28

2. Comparar razones

30

Secuencia 4

32

1. Seguir trayectos

32

2. Describir trayectos

34

Secuencia 5

36

1. Gramo, kilogramo y tonelada

36

Resuelvo problemas

38

De vuelta a la espiral

40

Giro ascendente

44

Valoro mi desempeño

47

Bimestre 2

48

TRS Equidad de género

49

Leer es comprender:

Los cuatro dragones

50

Convivo en armonía:

Punto de explosión

51

Secuencia 6

52

1. Fracciones y decimales

52

2. De decimales a fracciones

54

3. Decimales, el metro y dinero

56



Índice

Secuencia 7	58
1. Medidas con decimales y fracciones	58
Secuencia 8	60
1. Suma decimales o fracciones	60
2. Resta decimales o fracciones	62
Secuencia 9	64
1. Simplificar razones	64
2. Razones de repartos o de una magnitud	66
3. Razones enteras	68
Resuelvo problemas	70
Secuencia 10	72
1. Circunferencia y círculo	72
2. Trazos y circunferencias	74
Secuencia 11	76
1. Perímetro	76
Secuencia 12	78
1. Unidades no convencionales de capacidad	78
2. Litro y mililitro	80
Secuencia 13	82
1. Cualitativo o cuantitativo	82
Resuelvo problemas	84
De vuelta a la espiral	86
Giro ascendente	90
Valoro mi desempeño	93

Bimestre 3

94

TR3 Educación financiera 95

Leer es comprender:
El hombre que perdió su tiempo 96

Convivo en armonía:
Autobiografía 97

Secuencia 14 98

1. Falta el minuendo 98

2. Falta una fracción en la suma 100

3. Cálculo de la cantidad inicial 102

4. Falta un decimal en la suma 104

5. Falta el sustraendo 106

Secuencia 15 108

1. Problemas de proporcionalidad 108

Resuelvo problemas  110



Secuencia 16

1. Interpretar un croquis
2. Diseñar un croquis

Secuencia 17

1. Distancias y compás

Secuencia 18

1. Área del triángulo
2. Área de cuadriláteros

Secuencia 19

1. Promedio y reparto
2. Promedio y representatividad

Resuelvo problemas

De vuelta a la espiral

Giro ascendente

Valoro mi desempeño

Bimestre 4 | 136

TRS Educación para la salud

Leer es comprender:
La última flor

112

Convivo en armonía:

112

Mandón y obediente

139

114

Secuencia 20



116

1. Suma de fracciones

140

116

2. Resta de fracciones

140

3. Sumo fracciones y decimales

142

4. Resto fracciones y decimales

144

146

118

Secuencia 21

118

1. Un natural por un decimal

148

120

2. Un natural por una fracción

148

150

122

Secuencia 22

122

1. Conjuntos proporcionales

152

124

Resuelvo problemas

152

126

154

128

Secuencia 23

1. Sucesiones de números

156

2. Sucesiones de figuras

156

158

Secuencia 24

1. Prismas

160

160

Secuencia 25

1. Triángulos y su área

162

2. Cuadriláteros y su área

162

164

Secuencia 26

1. La mediana

166

166

Resuelvo problemas

168



De vuelta a la espiral	170
Giro ascendente	174
Valoro mi desempeño	177

Bimestre 5 | 178

TRS Educación para la paz y los derechos humanos	179
---	-----

Leer es comprender: Origen del helado	180
---	-----

Convivo en armonía: Con calma	181
---	-----

Secuencia 27	182
1. Multiplico un natural y una fracción	182
2. Multiplico un natural y un decimal	184

Secuencia 28	186
1. Cociente decimal	186
2. Números periódicos	188

Secuencia 29	190
1. Fracciones y reparto	190
2. Fracciones y divisiones	192

Resuelvo problemas	194
---------------------------	-----



Secuencia 30	196
1. Divisor, dividendo y residuo	196

Secuencia 31	198
1. Sucesiones aritméticas	198

Secuencia 32	200
1. Caras laterales y bases de prismas	200
2. Aristas y vértices de prismas	202

Secuencia 33	204
1. Media y mediana	204

Resuelvo problemas	206
---------------------------	-----

De vuelta a la espiral	208
-------------------------------	-----

Giro ascendente	212
------------------------	-----

Valoro mi desempeño	215
----------------------------	------------

