

UNIDAD 1 Números naturales, ordinales y romanos

La heladería 11



- Los números de 4 cifras 12
- La decena de mil 14
- Los números de 5 cifras 16
- El valor de posición 18
- Comparación de números 20
- La recta numérica y el redondeo 22
- Los números pares e impares 24
- Los números ordinales 25
- Los números romanos 26
- Zona de juegos 28
- Resolución de problemas 30
- ¿Qué aprendí? 32

UNIDAD 2 Adición y sustracción de números naturales

El parque de diversiones 35



- La adición y sus términos 36
- Las propiedades de la adición 38
- La adición de varios sumandos 40
- La sustracción y sus términos 42
- La sustracción con canje 44
- La sustracción con ceros intermedios 46
- Relación entre la adición y la sustracción 48
- Operaciones combinadas 50
- Estimaciones 52
- Zona de juegos 54
- Resolución de problemas 56
- ¿Qué aprendí? 58

UNIDAD 3 Multiplicación de números naturales

La juguetería 61



- Doble, triple, cuádruple 62
- La multiplicación y sus términos 64
- La multiplicación en la recta numérica 66
- Las propiedades de la multiplicación 68
- La multiplicación sin llevar 70
- La multiplicación llevando 72
- Multiplicación por decenas, centenas y millares 74
- Zona de juegos 76
- Resolución de problemas 78
- ¿Qué aprendí? 80

UNIDAD 4 División de números naturales

El refugio de animales 83



- Mitad, tercio, cuarto 84
- La división y sus términos 85
- La división exacta 86
- La división entera o inexacta 88
- La relación entre la multiplicación y la división. 90
- La prueba de la división 91
- Las divisiones. Con la primera cifra del dividendo igual o mayor al divisor 92
- Las divisiones. Con la primera cifra del dividendo menor al divisor 94
- Las divisiones. Con el dividendo de más de tres cifras 96
- Las divisiones con cero en el cociente 98
- Zona de juegos 100
- Resolución de problemas 102
- ¿Qué aprendí? 104

UNIDAD 5 Fracciones y patrones
La fiesta de cumpleaños 107



- Las fracciones 108
- La representación gráfica de fracciones 110
- Los tipos de fracciones 112
- La fracción de un conjunto 114
- Patrones numéricos 116
- Patrones gráficos 118
- Zona de juegos 120
- Resolución de problemas 122
- ¿Qué aprendí? 124

UNIDAD 6 Medidas
El supermercado 127



- Las unidades de medida de tiempo 128
- La línea del tiempo 130
- Las horas y los minutos 132
- Los tipos de relojes 134
- El sistema monetario de Bolivia 136
- Las medidas de longitud 138
- Las medidas de masa 140
- Las medidas de capacidad 142
- Zona de juegos 144
- Resolución de problemas 146
- ¿Qué aprendí? 148

UNIDAD 7 Geometría
El parque de skate 151



- Ubicación espacial 152
- Los tipos de líneas según la posición entre ellas 153
- Los ángulos 154
- Los polígonos 156
- El círculo y la circunferencia 158
- La simetría 160
- El perímetro de las figuras 162
- El área de las figuras 164
- Los cuerpos redondos 166
- Los poliedros 168
- Zona de juegos 170
- Resolución de problemas 172
- ¿Qué aprendí? 174

UNIDAD 8 Tratamiento de la información
El concierto 177



- Las tablas de frecuencia 178
- Los gráficos de barra 180
- Los gráficos de línea 182
- Los gráficos de sectores 184
- Zona de juegos 186
- Resolución de problemas 188
- ¿Qué aprendí? 190