

## 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

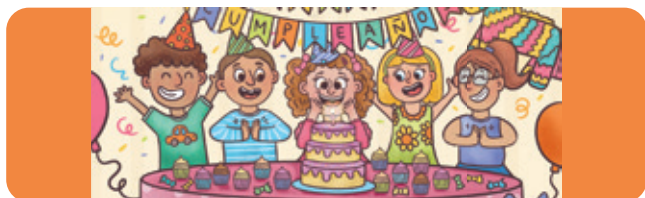
### El refugio de animales ..... 83



- 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