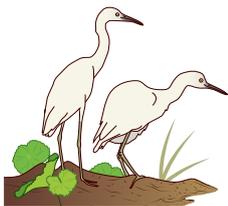


## PERIODO

1

Página 8



### Números

Múltiplos y divisores .....	10
Divisibilidad .....	12
Números primos y compuestos .....	14
Potenciación .....	18
Números cuadrados perfectos .....	20
Números cubos perfectos .....	22
Potenciaciones de base 10 ....	24

### Geometría

La circunferencia y sus elementos .....	28
Número pi y la longitud de la circunferencia .....	32
Área de un círculo .....	36

<b>Integro lo aprendido</b> .....	40
<b>Razonamiento matemático</b> ....	41
<b>Evaluación sumativa</b> .....	44

### Medidas

Volumen .....	48
Unidades de medida de volumen .....	50
Decímetro cúbico y litro .....	54

### Relaciones y álgebra

Razón .....	58
Proporción .....	60
Proporcionalidad directa y regla de 3 .....	62
Porcentaje .....	66
Cálculo de porcentajes .....	70

### Estadística y probabilidad

Frecuencia porcentual y comparaciones entre grupos ....	74
--	----

<b>Integro lo aprendido</b> .....	78
<b>Razonamiento matemático</b> ....	79
<b>Evaluación sumativa</b> .....	82

<b>Mi reto</b> .....	86
----------------------	----

## PERIODO

2

Página 88

### Números

Fracciones equivalentes .....	90
Amplificación y simplificación de fracciones ...	94
Multiplicación de fracciones ...	96
División de fracciones .....	100
Inverso multiplicativo .....	104
Adición y sustracción de fracciones homogéneas ....	106
Adición y sustracción de fracciones heterogéneas ...	110

### Geometría

Polígonos regulares .....	114
Elementos de un polígono regular inscrito en una circunferencia .....	116

Construcción de polígonos regulares .....	120
Perímetro y área de polígonos regulares .....	124

<b>Integro lo aprendido</b> .....	128
<b>Razonamiento matemático</b> ....	129
<b>Evaluación sumativa</b> .....	132

### Medidas

Medidas de longitud .....	136
Medidas de masa .....	140
Medidas de capacidad .....	144
Medidas de área .....	148
Medidas de tiempo .....	152
Medidas de temperatura .....	154
La moneda .....	156



### Relaciones y álgebra

Sucesiones .....	158
Lenguaje algebraico .....	162
Plano de coordenadas .....	166
Representación de relaciones en un plano de coordenadas ....	170



### Estadística y probabilidad

Gráfica lineal .....	174
----------------------	-----

Resolución de problemas mediante el uso de datos estadísticos ..	178
--	-----

<b>Integro lo aprendido</b> .....	182
<b>Razonamiento matemático</b> ....	183
<b>Evaluación sumativa</b> .....	186

<b>Mi reto</b> .....	190
----------------------	-----



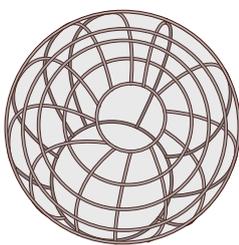
Página 192

### Números

Combinación de operaciones con números naturales y decimales .....	194
Adiciones y sustracciones en diferentes notaciones .....	198
Multiplicaciones y divisiones en diferentes notaciones .....	202

### Geometría

Cuerpos geométricos .....	206
Volumen de prismas y cubos ....	210
Volumen de pirámides .....	212
Volumen del cilindro .....	214
Volumen del cono .....	216
Volumen de la esfera .....	218
Simetría .....	220



<b>Integro lo aprendido</b> .....	224
<b>Razonamiento matemático</b> ....	225
<b>Evaluación sumativa</b> .....	228

### Relaciones y álgebra

Ecuaciones .....	232
Inecuaciones .....	236

### Estadística y probabilidad

Cálculo de la probabilidad .....	240
Tipos de eventos .....	244

<b>Integro lo aprendido</b> .....	248
<b>Razonamiento matemático</b> ....	249
<b>Evaluación sumativa</b> .....	252

<b>Mi reto</b> .....	254
----------------------	-----