

Unidad 1

Pensamiento numérico

- ▣ **Conjuntos** 10
 - Características de un conjunto
 - Representación de conjuntos
 - Pertenencia y no pertenencia
 - Cardinal de un conjunto
 - Todos-alguno-ninguno
 - Subconjuntos

Pensamiento espacial

- Cuerpos geométricos..... 17
 - Cubo
 - Paralelepípedo
 - Esfera, cono y cilindro



Unidad 4

Pensamiento numérico

- ▣ **Números hasta 99.999**..... 92
 - Unidades de mil
 - Números de cuatro cifras
 - Lectura y escritura de números de cuatro cifras
 - Números de cinco cifras
 - Lectura y escritura de números de cinco cifras
 - Orden de números hasta de cinco cifras
 - Adición hasta 99.999
 - Sustracción hasta 99.999
 - Multiplicación hasta 99.999

Pensamiento variacional

- Series 109

Pensamiento aleatorio

- Combinaciones..... 110
- Evento
- Muy probable y poco probable

Páginas especiales

- Soluciona problemas 105

Unidad 2

Pensamiento numérico

- ▣ **Números** 20
 - La centena
 - Números de tres cifras
 - Lectura y escritura de números
 - Relación de orden
 - Aproximaciones
 - Adición sin reagrupar
 - Términos de la adición
 - Adición reagrupando unidades
 - Adición reagrupando decenas
 - Propiedades de la adición
 - Propiedad asociativa de la suma
 - Sustracción sin desagrupar
 - Términos de la sustracción
 - Sustracción desagrupando decenas
 - Sustracción desagrupando centenas
 - Prueba de la sustracción
 - Adición y sustracción combinadas

Pensamiento variacional

- Criptoaritmética..... 51

Pensamiento aleatorio

- Tabla de frecuencias 53
- Diagrama de barras

Pensamiento espacial

- Líneas 57
- Líneas verticales y horizontales
- Líneas paralelas y líneas perpendiculares

Páginas especiales

- Soluciona problemas..... 49

Unidad 3

Pensamiento numérico

- ▣ **La multiplicación** 60
 - Adición de sumandos iguales
 - Adición y multiplicación
 - Multiplicación por 2
 - Multiplicación por 4
 - Multiplicación por 8
 - Multiplicación por 5 y por 10
 - Multiplicación por 3
 - Multiplicación por 6
 - Multiplicación por 9
 - Multiplicación por 7
 - Términos de la multiplicación
 - Multiplicación por una cifra
 - Multiplicación de un número de tres cifras por un número de una cifra

Pensamiento espacial

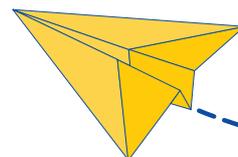
- Figuras planas..... 88
- El rectángulo
- Triángulo
- Círculo

Pensamiento métrico

- Centímetro, decímetro y metro 91

Páginas especiales

- Soluciona problemas 86



Unidad 5

Pensamiento numérico

- ▣ **División**..... 116
 - Repartos exactos
 - División exacta
 - Repartos no exactos
 - División no exacta
 - Divisiones con dividendo de dos cifras
 - Fracción

Unidad 5

Pensamiento espacial

- Simetría, 131

Pensamiento métrico

- Área 132

Páginas especiales

- Soluciona problemas 125



Unidad 1

Entorno vivo

- ▣ **Los seres vivos..... 134**
- ¿Cómo cambian los seres vivos?
- ¿Cómo cambian las plantas?
- ¿Cómo cambian los animales
- En los animales, los hijos heredan características de sus padres
- Los seres humanos cambian

Páginas especiales

- Científicos naturales..... 144

Unidad 2

Entorno vivo

- ▣ **El interior de mi cuerpo 146**
- ¿Cómo es tu cuerpo internamente?
- Dentro de tu cabeza
- Dentro de tu tronco
- Dentro de tu cuerpo hay músculos
- Los huesos sostienen tu cuerpo
- ▣ **Huesos, músculos y articulaciones permiten el movimiento 156**
- Cuida tus huesos, tus músculos y tus articulaciones

Páginas especiales

- Científicos naturales..... 160

Unidad 3

Entorno vivo

- ▣ **Los seres vivos y el medio ambiente 162**
- ¿Cómo esta formado el medio ambiente?
- ▣ **El medio ambiente..... 166**
- El hábitat
- Adaptaciones de los seres vivos
- Adaptaciones de las plantas
- Adaptaciones de los animales
- Adaptaciones del ser humano

Páginas especiales

- Científicos naturales..... 176

Unidad 4

Entorno vivo

- ▣ **La materia 178**
- ¿De qué materiales están hechos los objetos que te rodean?
- Sólidos, líquidos y gases
- Cambios de estado

Páginas especiales

- Científicos naturales 186

Unidad 5

Entorno físico

- ▣ **La energía..... 188**
- ¿Cuándo se mueven los objetos?
- La trayectoria de los objetos que se mueven
- La dirección en que se mueven los objetos

Páginas especiales

- Científicos naturales..... 194

Unidad 6

Entorno físico

- ▣ **El universo..... 196**
- ¿Cómo está organizado el sistema solar?
- Movimientos de la Tierra

Páginas especiales

- Científicos naturales..... 202
- Buenos ciudadanos..... 204

- ▣ **Glosario 206**
- ▣ **Bibliografía..... 208**



Tabla de contenidos

comunicativas

Unidad 1

- ▣ **Literatura**
 - La narración 14
 - Lectura: La anciana astuta
 - La descripción en la narración
- ▣ **Producción textual**
 - Gramática**
 - El sustantivo 21
 - Clases de sustantivo: común, propio, concreto y abstracto
 - Semántica**
 - Palabras sinónimas y palabras antónimas 25
 - Ortografía**
 - La sílaba tónica y la sílaba átona 26
- ▣ **Expresión oral y escrita**
 - Describe un lugar 28
- ▣ **Comprensión e interpretación textual**
 - El reglamento 29

Unidad 2

- ▣ **Literatura**
 - El cuento 34
 - Lectura: El sastrecillo valiente
 - Partes del cuento
- ▣ **Producción textual**
 - Gramática**
 - El sustantivo 41
 - Género y número
 - Semántica**
 - El campo semántico 43
 - Ortografía**
 - Palabras con ca, co, cu, que, qui 44
 - ¿Con ll o con y?
- ▣ **Expresión oral y escrita**
 - Elabora una tarjeta o una postal 47
- ▣ **Otros sistemas simbólicos**
 - Las señales de tránsito 50
- ▣ **Ética de la comunicación**
 - La comunicación a través de la historia 52

Unidad 3

- ▣ **Literatura**
 - El cuento fantástico 56
 - Lectura: Los deseos ridículos
 - Los personajes fantásticos
- ▣ **Producción textual**
 - Gramática**
 - El adjetivo 63
 - Género y número
 - Semántica**
 - Palabras colectivas 66
 - Ortografía**
 - El plural de las palabras terminadas en z y en d 67
 - Palabras con gue, gui, güe, güi
- ▣ **Expresión oral y escrita**
 - Solicita información 69
- ▣ **Medios de comunicación:**
 - El origen de los libros 70

Unidad 4

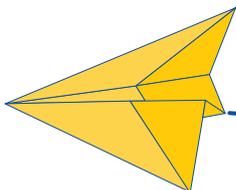
- ▣ **Literatura**
 - La narración: los personajes y los lugares 76
 - Lectura: Los cuatro ministros sabios
- ▣ **Producción textual**
 - Gramática**
 - El artículo 83
 - Clases de artículos
 - Semántica**
 - Palabras derivadas 86
- ▣ **Expresión oral y escrita**
 - Escribe la página de un diario 87
- ▣ **Otros sistemas simbólicos**
 - La historieta 90
- ▣ **Ética de la comunicación**
 - Transmitir mensajes 92

Unidad 5

- ▣ **Literatura**
 - Poemas y rimas 96
 - Lecturas: Esta es la ciudad de Roma
Una aventura de Pulgarcito
El reino de costura
 - Los poemas y las retahílas
- ▣ **Producción textual**
 - Gramática**
 - El verbo 103
 - Semántica**
 - Los regionalismos 105
 - Ortografía**
 - Usos del punto 106
 - La coma en enumeraciones
- ▣ **Expresión oral y escrita**
 - Narra la experiencia de un viaje 108
- ▣ **Comprensión e interpretación textual**
 - La infografía 109
- ▣ **Medios de comunicación:**
 - La radio 112

Unidad 6

- ▣ **Literatura**
 - El fábulas 118
 - Lectura: El gato y los ratones
El zorro y la cigüeña
La gallina de los huevos de oro
 - Características de la fábula
- ▣ **Producción textual**
 - Gramática**
 - La oración 126
 - Semántica**
 - Los gentilicios 129
 - Ortografía**
 - Uso de la c 130
 - Palabras con cc
- ▣ **Expresión oral y escrita**
 - Escribe un texto descriptivo 132
- ▣ **Ética de la comunicación**
 - Pintura rupestre 135





Unidad 1

Pertenezco a una comunidad

- ▣ **Pertenezco a una comunidad**
- ¿Qué es una comunidad?..... 140
- ¿Qué es la familia?
- La convivencia en la familia
- ¿Qué es la comunidad escolar?
- La convivencia en el colegio
- ¿Qué es el barrio?
- La convivencia en el barrio
- ¿Qué son las vías públicas y las señales de tránsito?

Vivo en mi municipio

- ▣ **Vivo en mi municipio**
- ¿Qué es un municipio?..... 154
- Las comunidades rurales y urbanas
- ¿Qué es una comunidad rural?
- ¿Qué es una comunidad urbana?
- ¿Quiénes son las autoridades del municipio?
- ¿Cómo nos orientamos?
- ¿Cómo actuar en caso de una emergencia?

Páginas especiales

- Buenos ciudadanos..... 163

Unidad 2

El paisaje de mi municipio

- ▣ **El paisaje de mi municipio**
- ¿Qué es el paisaje?..... 166
- Paisajes naturales
- Paisajes culturales
- ¿Qué es el clima?
- Los pisos térmicos
- El clima influye en la vida de las personas

Los recursos naturales de tu municipio

- ▣ **Los recursos naturales de tu municipio**
- ¿Qué son los recursos naturales?..... 172
- ¿Qué es el suelo?
- ¿Qué es el aire?
- ¿Qué es la fauna?
- ¿Qué es la flora?
- ¿Qué es el agua?
- ¿Qué son las zonas de conservación ambiental?

Páginas especiales

- Buenos ciudadanos..... 180
- Científicos sociales..... 182

Unidad 3

¡Cómo hemos cambiado!

- ▣ **¡Cómo hemos cambiado!**
- ¿Cómo ha cambiado la forma de vestir?..... 186
- ¿Qué es y cómo ha cambiado la vivienda?
- ¿Para qué sirven los medios de comunicación?
- ¿Qué son y para qué sirven los medios de transporte? terrestres, fluviales, marítimos, aéreos
- ¿Cómo han cambiado los medios de transporte?

Conozco mi país

- ▣ **Conozco mi país**
- ¿Cómo está organizado mi país?..... 194
- ¿Quiénes vivimos en Colombia?
- ¿Qué es el relieve?
- ¿Qué son los símbolos patrios?
- La bandera
- El escudo
- El himno nacional
- ¿Cuáles son las fiestas patrias de mi país?
- Fiesta de la independencia
- Batalla de Boyacá
- Independencia de Cartagena
- ¿Quiénes son los próceres de mi país?
- La historia de mi país

Páginas especiales

- Buenos ciudadanos..... 205

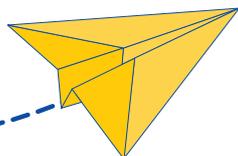


Tabla de contenidos

Bilingües

Lesson 1

What's in my school bag

- ▣ **Vocabulary**208
 - pencil - pen - eraser - book - ruler sharpener - notebook schoolbag
- ▣ **Expressions**
 - What is this?
 - It is a...
 - This is a...

Lesson 2

Welcome to school

- ▣ **Vocabulary**212
 - hi! - hello! - fine - so, so - terrible morning - afternoon - evening
- ▣ **Expressions**
 - How are you?
 - Fine, thank you.
 - So, so.
 - Terrible.
 - Good morning
 - Good afternoon.
 - Good evening.

Lesson 3

Let's play

- ▣ **Vocabulary**216
 - balloon - skateboard - airplane - kite bike - board game - puppet - train
- ▣ **Expressions**
 - What is this?
 - It is a / my...
 - This is a / my...
 - What is your favorite toy?
 - My favorite toy is the...

Lesson 4

My funny face

- ▣ **Vocabulary**222
 - eye - mouth - nose - ear - hair - face
- ▣ **Expressions**
 - What is this?
 - This is a / an...
 - How many...

Lesson 5

The great orchestra

- ▣ **Vocabulary**226
 - guitar - violin - drum- trumpet piano - flute - electronic organ orchestra
- ▣ **Expressions**
 - What is this?
 - It is a / an ...

Lesson 6

My favorite fruits!

- ▣ **Vocabulary**230
 - watermelon - strawberry - pineapple lemon - apple - orange - pear banana
- ▣ **Expressions**
 - What is this?
 - It is a / an...
 - This is a / an...
 - What is your favorite fruit?
 - It is the...
 - My favorite fruit is the...

Lesson 7

I love animals

- ▣ **Vocabulary**236
 - dog - cat - rabbit - hen - chicken pig - cow - duck - bird - horse
- ▣ **Expressions**
 - What animal is this?
 - It is a...
 - This is a...

Lesson 8

People and things

- ▣ **Vocabulary**242
 - tall - short - fat - thin old - new - big - small
- ▣ **Expressions**
 - The... is
 - The... is... but,
 - the...is...
 - How is the...

Lesson 9

My birthday party

- ▣ **Vocabulary**248
 - cake - ice cream - candy - cookie candle - card - present - balloon
- ▣ **Expressions**
 - Happy birthday!
 - Congratulations!
 - How old are you?
 - I am... years old.
 - How old is he / she?
 - He / she is... years old.

