

A recordar y repasar

- Serie numérica hasta el 1.000. Características del sistema de numeración..... 6
- Comparar escrituras numéricas. Valor posicional..... 7
- Situaciones problemáticas. Proporcionalidad. Organización rectangular..... 8
- Planos y recorridos. Guardas geométricas..... 9

1 Numeración y operaciones

Sumar y restar

- Repasamos para seguir aprendiendo..... 10
-  **Juego:** Batalla numérica..... 10
-  **COMPROMETIDOS CON LOS ODS** Producción y consumo responsables..... 11
 - Lectura y escritura hasta el 1.000..... 12
 - Orden y comparación hasta el 1.000..... 13
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA**..... 13
 - Regularidades de la serie numérica hasta el 2.000. Interpretar, producir, comparar y operar con números..... 14
 - Valor posicional: composición y descomposición aditiva..... 15
 - Valor posicional: sistema monetario..... 16
- ¿Qué aprendimos hasta acá?**..... 16
 - Situaciones problemáticas de suma: diferentes sentidos..... 17
 - Situaciones problemáticas de resta. Diferentes sentidos: retroceder y quitar..... 18
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA**..... 18
 - Cálculo mental: repertorios de suma y resta..... 19
 - Estimaciones y aproximaciones de sumas y restas..... 20
 - Algoritmo de la suma sin dificultad..... 21
 - Algoritmo de la resta sin dificultad..... 22
- ¿Qué aprendimos hasta acá?**..... 22
- ¿Qué aprendí? Reviso mis ideas**..... 23
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES INTEGRADORAS**..... 23
-  **COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN.** Leo, escribo y hablo..... 23
- Para saber más..... 24

2 Espacio

- Repasamos para seguir aprendiendo..... 26
-  **Juego:** Veo, veo..... 26
-  **COMPROMETIDOS CON LOS ODS** Educación de calidad..... 27
 - Posiciones relativas de personas y objetos en el espacio desde el propio punto de vista..... 28
 - Posiciones relativas de personas y objetos en el espacio respecto del sujeto/objeto..... 29
 - Ubicación espacial y comunicación de posiciones o trayectos..... 30
 - Planos. Construcción..... 31
 - Planos. Análisis a partir de referencias y códigos..... 32
- ¿Qué aprendimos hasta acá?**..... 32
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA**..... 32

¿Qué aprendí? Reviso mis ideas..... 33

Kape+ BONUS ACTIVIDADES INTEGRADORAS..... 33

 **COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN.** Leo, escribo y hablo..... 33

Para saber más..... 34

3 Numeración y operaciones

Sumar, restar y multiplicar

- Repasamos para seguir aprendiendo..... 36
-  **Juego:** Laberinto de números..... 36
-  **COMPROMETIDOS CON LOS ODS** Agua limpia y saneamiento..... 37
 - Lectura y escritura hasta el 5.000..... 38
 - Orden y comparación hasta el 5.000..... 39
 - Regularidades de la serie numérica para interpretar, producir, comparar y operar con números..... 40
 - Valor posicional: composición y descomposición aditiva y multiplicativa..... 41
- ¿Qué aprendimos hasta acá?**..... 41
 - Situaciones problemáticas de suma y resta. Sistema monetario..... 42
 - Cálculos mentales de suma y resta..... 43
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA**..... 43
 - Algoritmo de la suma con dificultad..... 44
 - Algoritmo de la resta con dificultad..... 45
 - Tabla pitagórica: construcción..... 46
 - Relaciones en la tabla pitagórica. Propiedades de la multiplicación..... 47
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA**..... 47
 - Diferenciar situaciones problemáticas con sumas y multiplicaciones..... 48
 - Repertorio: dobles y mitades..... 49
 - Repertorio: multiplicación por 10 y por 100..... 50
- ¿Qué aprendimos hasta acá?**..... 50
- ¿Qué aprendí? Reviso mis ideas**..... 51
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES INTEGRADORAS**..... 51
-  **COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN.** Leo, escribo y hablo..... 51
- Para saber más..... 52

4 Geometría

- Repasamos para seguir aprendiendo..... 54
-  **Juego:** Sudoku de figuras..... 54
-  **COMPROMETIDOS CON LOS ODS** Energía asequible y no contaminante..... 55
 - Figuras geométricas: triángulo, cuadrado, rectángulo y círculo. Similitudes y diferencias..... 56
- Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA**..... 56
 - Análisis de las figuras: vértices, lados, diagonales y comparación de longitudes..... 57
 - Copiado de figuras en hoja cuadriculada..... 58
 - Relaciones entre figuras. Plegados..... 59

● Cuerpos geométricos: cubo, prisma, esfera, cilindro, pirámide y cono. Similitudes y diferencias	60
● Análisis de los cuerpos geométricos. Elementos y características: aristas, vértices, caras	61
● Relaciones entre figuras y cuerpos	62
¿Qué aprendimos hasta acá?	62
¿Qué aprendí? Reviso mis ideas	63
Kape+ BONUS ACTIVIDADES INTEGRADORAS	63
 COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN. Leo, escribo y hablo.	63
Para saber más	64

5 Numeración y operaciones

Multiplicar y dividir

Repasamos para seguir aprendiendo	66
 Juego: ¡Casi, casi!	66
 COMPROMETIDOS CON LOS ODS. Fin de la pobreza.	67
● Lectura y escritura hasta el 10.000	68
Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA	68
● Orden y comparación hasta 10.000. Valor posicional	69
● Ubicación de números en la recta numérica	70
● Valor posicional. Uso de la calculadora	71
● Escalas numéricas	72
¿Qué aprendimos hasta acá?	72
● Situaciones problemáticas con multiplicaciones.	
Proporcionalidad	73
● Situaciones problemáticas con multiplicaciones.	
Organización rectangular	74
● Situaciones problemáticas con multiplicaciones.	
Combinatoria	75
● Algoritmo de la multiplicación	76
● Situaciones problemáticas de división: reparto y partición. Uso del signo división (:)	77
● Relaciones entre la división y la multiplicación.	
Tabla pitagórica	79
Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA	79
● Repertorio: división por la unidad seguida de ceros	80
● Algoritmo de la división	81
● Situaciones problemáticas con las cuatro operaciones	82
¿Qué aprendimos hasta acá?	82
¿Qué aprendí? Reviso mis ideas	83
Kape+ BONUS ACTIVIDADES INTEGRADORAS	83
 COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN. Leo, escribo y hablo.	83
Para saber más	84

6 Medida

Repasamos para seguir aprendiendo	86
 Juego: ¡A tiempo!	86
 COMPROMETIDOS CON LOS ODS. Salud y bienestar.	87
● Medidas de tiempo: día, mes y año	88
● Medidas de tiempo: horas y minutos. Reloj analógico y digital	89
¿Qué aprendimos hasta acá?	89
● Medidas de longitud: uso de instrumentos, comparación y estimación	90
● Medidas de peso: uso de instrumentos, comparación y estimación	91
● Medidas de capacidad: uso de instrumentos, comparación y estimación	92
● Proporcionalidad y medidas de longitud, peso y capacidad	93
Kape+ BONUS ACTIVIDADES EXTRA	93
¿Qué aprendimos hasta acá?	94
¿Qué aprendí? Reviso mis ideas	95
Kape+ BONUS ACTIVIDADES INTEGRADORAS	95
 COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN. Leo, escribo y hablo.	95
Para saber más	96

Leo y escribo datos

Lectura de gráficos	98
Datos en la tabla	99
 COMPROMETIDOS EN ACCIÓN Aprendizaje Basado en la Creatividad.	99

COMPROMETIDOS CON LA ALFABETIZACIÓN

Kape+ ¿Qué es la alfabetización?	
Por Gloria Rodríguez y Noelia Lynch	100
Proyecto. ¿Cómo explicarle a otro la forma en que pensamos un problema matemático?	101

Recortables

BILLETES Y MONEDAS	119
MI TABLA PITAGÓRICA	125
RECORTABLES JUEGOS	127

Fichero

Capítulo 1. Ficha 1: Numeración
 Capítulo 1. Ficha 2: Operaciones
 Capítulo 2. Ficha 3: Espacio
 Capítulo 2. Ficha 4: Espacio
 Capítulo 3. Ficha 5: Numeración
 Capítulo 3. Ficha 6: Operaciones

Capítulo 3. Ficha 7: Operaciones
 Capítulo 3. Ficha 8: Operaciones
 Capítulo 4. Ficha 9: Geometría
 Capítulo 4. Ficha 10: Geometría
 Capítulo 5. Ficha 11: Numeración
 Capítulo 5. Ficha 12: Operaciones

Capítulo 5. Ficha 13: Operaciones
 Capítulo 5. Ficha 14: Operaciones
 Capítulo 6. Ficha 15: Medida
 Capítulo 6. Ficha 16: Medida