

Tabla de contenidos

NUMERACIÓN		Pensamiento numérico	
Para convivir en paz			
• Ficha 1. Los números del 0 al 4	1	• Ficha 16. La familia del 50.	31
• Ficha 2. Los números hasta el 9.	3	• Ficha 17. La familia del 50.	33
• Ficha 3. El número 10	5	• Ficha 18. Los signos >, < y =, ≠.	35
• Ficha 4. Los números del 0 al 10	7	• Ficha 19. La familia del 60.	37
• Ficha 5. La decena	9	• Ficha 20. La familia del 60.	39
• Ficha 6. Las decenas completas	11	• Ficha 21. La familia del 70.	41
• Ficha 7. Las decenas completas	13	• Ficha 22. La familia del 70.	43
• Ficha 8. La familia del 10	15	• Ficha 23. La familia del 80.	45
• Ficha 9. La familia del 10	17	• Ficha 24. La familia del 80.	47
• Ficha 10. La familia del 20.	19	• Ficha 25. La familia del 90.	49
• Ficha 11. La familia del 20.	21	• Ficha 26. La familia del 90.	51
• Ficha 12. La familia del 30.	23	• Ficha 27. Números pares e impares.	53
• Ficha 13. La familia del 30.	25	• Ficha 28. Los números ordinales	55
• Ficha 14. La familia del 40.	27	• Ficha 29. La centena	57
• Ficha 15. La familia del 40.	29	• Ficha 30. Escritura de números	59

CÁLCULO MENTAL Y OPERACIONES

Pensamiento numérico

Para convivir en paz

- **Ficha 1.** Muchos, pocos, ninguno, más, menos 1
- **Ficha 2.** Sumas hasta 9 3
- **Ficha 3.** Restas hasta 9 5
- **Ficha 4.** Sumas de dos números de una cifra con resultado inferior a 10 y sumas de números hasta el 19 en la recta numérica. 7
- **Ficha 5.** Restas de números de una cifra y restas de números hasta el 19 en la recta numérica. 9
- **Ficha 6.** Sumas cuyo resultado es 10 y sumas de decenas en la tabla numérica. 11
- **Ficha 7.** Restas en las que el minuendo es 10 y restas de decenas en la tabla numérica. 13
- **Ficha 8.** Sumas de dos números de una cifra con resultado superior a 10 y algoritmo de la suma 15
- **Ficha 9.** Sumas de tres números de una cifra con resultado inferior o igual a 10 y algoritmo de la resta 17
- **Ficha 10.** Sumas de tres números de una cifra con resultado superior a 10 y sumas de números de dos cifras en la tabla numérica 19
- **Ficha 11.** Sumas y restas de decenas completas y números de una cifra y restas de números de dos cifras en la tabla numérica. 21
- **Ficha 12.** Sumas y restas de decenas completas y otro de una cifra y sumas y restas de números de dos cifras. 23
- **Ficha 13.** Sumas y restas de un número de dos cifras y otro de una cifra. 25
- **Ficha 14.** Sumas y restas de una decena completa y un número de dos cifras y sumas de números de dos cifras 27
- **Ficha 15.** Sumas de números de dos cifras cuyo resultado es una decena completa y sumas extendidas 29
- **Ficha 16.** Sumas y restas de números de dos cifras y sumas de tres números 31
- **Ficha 17.** Sumas de números de dos cifras cuyo resultado es una decena completa, restas de números de dos cifras cuyo resultado es un dígito 33
- **Ficha 18.** Sumas de números de dos cifras, restas de números de dos cifras cuyo resultado es una decena completa y secuencias 35
- **Ficha 19.** Sumas y restas de números de una y dos cifras. 37
- **Ficha 20.** Sumas y restas de números de una y dos cifras y secuencias 39
- **Ficha 21.** Sumas y restas de números de dos cifras y secuencias y sumas de tres números 41
- **Ficha 22.** Sumas y restas de números de una y dos cifras y suma de números de tres cifras 43
- **Ficha 23.** Secuencias con sumas y restas y situaciones de suma 45

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Pensamiento numérico

Para convivir en paz

- **Ficha 1.** Obtener datos de una imagen. Situaciones de suma 1
- **Ficha 2.** Obtener datos de una imagen. Situaciones de resta 3
- **Ficha 3.** Situaciones de suma y de resta. Elegir la operación 5
- **Ficha 4.** Pasos para la resolución de un problema 7
- **Ficha 5.** Situaciones de suma. Situaciones de resta. 9
- **Ficha 6.** Obtener datos de una imagen. Reconocimiento de datos e identificación de la pregunta de un problema 11
- **Ficha 7.** Reconocimiento de datos e identificación de la pregunta de un problema. 13
- **Ficha 8.** Pasos para la resolución de un problema 15
- **Ficha 9.** Representar gráficamente los datos de un problema 17
- **Ficha 10.** Situaciones de suma y de resta. Elegir la operación. 19
- **Ficha 11.** Situaciones de suma y resta (inventar la pregunta del problema) 21
- **Ficha 12.** Elegir la pregunta de un problema. Elegir la operación 23

- **Ficha 13.** Pasos para la resolución de un problema 25
- **Ficha 14.** Reconocimiento de datos e identificación de la pregunta de un problema. Inventar problemas 27
- **Ficha 15.** Obtener datos de una imagen. Inventar problemas 29
- **Ficha 16.** Pasos para la resolución de un problema 31
- **Ficha 17.** Situaciones de suma y de resta. Elegir la operación. 33
- **Ficha 18.** Representar gráficamente los datos de un problema 35
- **Ficha 19.** Situaciones de suma y de resta. Elegir la operación 37
- **Ficha 20.** Obtener datos de una imagen. Problemas de suma (más que...) Problemas de resta (menos que...) 39
- **Ficha 21.** Pasos para la resolución de un problema 41
- **Ficha 22.** Reconocimiento de datos e identificación de la pregunta de un problema 43
- **Ficha 23.** Elegir la pregunta de un problema. 45
- **Ficha 24.** Situaciones de suma y de resta. Elegir la operación. 47

MEDIDA

Pensamiento métrico

Para convivir en paz

- **Ficha 1.** El día y la noche 1
- **Ficha 2.** Organización de eventos 3
- **Ficha 3.** Los días de la semana 5
- **Ficha 4.** Ayer, hoy y mañana. 7
- **Ficha 5.** El calendario 9

- **Ficha 6.** Las horas en punto. 11
- **Ficha 7.** El reloj digital 13
- **Ficha 8.** El palmo, el pie y el paso 15
- **Ficha 9.** Otras medidas no convencionales de longitud 17
- **Ficha 10.** Medidas no convencionales de área 19

GEOMETRÍA

Pensamiento espacial

Para convivir en paz

- **Ficha 1.** Encima, debajo, detrás, delante, dentro, fuera 1
- **Ficha 2.** Grande, mediano, pequeño, largo, corto 3
- **Ficha 3.** Alto, bajo, ancho, angosto 5
- **Ficha 4.** Lejos, cerca, alrededor, arriba, abajo 7
- **Ficha 5.** Izquierda y derecha. 9
- **Ficha 6.** Izquierda y derecha. 11
- **Ficha 7.** Pesado y liviano 13

- **Ficha 8.** Líneas rectas, curvas y poligonales 15
- **Ficha 9.** Líneas abiertas y líneas cerradas 17
- **Ficha 10.** Figuras planas 19
- **Ficha 11.** Figuras planas 21
- **Ficha 12.** La esfera, el cono y el cilindro 23
- **Ficha 13.** El cubo y la pirámide 25
- **Ficha 14.** Simetría 27

ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD

Pensamiento aleatorio

Para convivir en paz

- **Ficha 1.** Registro de datos 1
- **Ficha 2.** Gráficos de barras 3

- **Ficha 3.** Pictograma. 5
- **Ficha 4.** Seguro, posible e imposible 7

Glosario 9

Bibliografía 11