

Nombre _____ Fecha _____ No. correctos:

Sprint A. Suma o resta

1	$3 + 1 =$		23	$50 + 30 =$	
2	$30 + 10 =$		24	$54 + 30 =$	
3	$31 + 10 =$		25	$54 + 3 =$	
4	$31 + 1 =$		26	$50 - 30 =$	
5	$3 - 1 =$		27	$59 - 30 =$	
6	$30 - 10 =$		28	$59 - 3 =$	
7	$35 - 10 =$		29	$67 + 30 =$	
8	$35 - 1 =$		30	$67 - 30 =$	
9	$47 + 10 =$		31	$67 - 3 =$	
10	$10 - 1 =$		32	$40 - 3 =$	
11	$80 - 1 =$		33	$42 - 3 =$	
12	$40 + 20 =$		34	$30 + 40 =$	
13	$43 + 20 =$		35	$32 + 40 =$	
14	$43 + 2 =$		36	$32 + 4 =$	
15	$40 - 20 =$		37	$70 - 40 =$	
16	$45 - 20 =$		38	$76 - 40 =$	
17	$45 - 2 =$		39	$76 - 4 =$	
18	$57 + 2 =$		40	$53 + 40 =$	
19	$57 - 20 =$		41	$53 + 4 =$	
20	$10 - 2 =$		42	$53 - 40 =$	
21	$50 - 2 =$		43	$90 - 4 =$	
22	$51 - 2 =$		44	$92 - 4 =$	

Nombre _____ Fecha _____ No. correctos:

Sprint B. Suma o resta

1	$2 + 1 =$		23	$40 + 30 =$	
2	$20 + 10 =$		24	$45 + 30 =$	
3	$21 + 10 =$		25	$45 + 3 =$	
4	$21 + 1 =$		26	$40 - 30 =$	
5	$2 - 1 =$		27	$49 - 30 =$	
6	$20 - 10 =$		28	$49 - 3 =$	
7	$25 - 10 =$		29	$57 + 30 =$	
8	$25 - 1 =$		30	$57 - 30 =$	
9	$37 + 10 =$		31	$57 - 3 =$	
10	$10 - 1 =$		32	$50 - 3 =$	
11	$70 - 1 =$		33	$52 - 3 =$	
12	$50 + 20 =$		34	$20 + 40 =$	
13	$53 + 20 =$		35	$23 + 40 =$	
14	$53 + 2 =$		36	$23 + 4 =$	
15	$50 - 20 =$		37	$80 - 40 =$	
16	$54 - 20 =$		38	$86 - 40 =$	
17	$54 - 2 =$		39	$86 - 4 =$	
18	$64 + 2 =$		40	$43 + 40 =$	
19	$64 - 20 =$		41	$43 + 4 =$	
20	$10 - 2 =$		42	$63 - 40 =$	
21	$60 - 2 =$		43	$80 - 4 =$	
22	$61 - 2 =$		44	$82 - 4 =$	

Nombre _____ Fecha _____

1. Soluciona cada problema, usando la estrategia de flecha.

a.

$38 + 20$

$38 + 21$

$38 + 19$

b.

$47 + 40$

$47 + 41$

$47 + 39$

c.

$34 - 10$

$34 - 11$

$34 - 9$

d.

$45 - 20$

$45 - 21$

$45 - 29$

2. Soluciona usando la estrategia de flecha, enlaces numéricos, o cálculo mental. Usa papel de borrador si es necesario.

a. $49 + 20 =$ _____	$21 + 49 =$ _____	$49 + 19 =$ _____
b. $23 + 70 =$ _____	$23 + 71 =$ _____	$69 + 23 =$ _____
c. $84 - 20 =$ _____	$84 - 21 =$ _____	$84 - 19 =$ _____
d. $94 - 41 =$ _____	$94 - 39 =$ _____	$94 - 37 =$ _____
e. $73 - 29 =$ _____	$52 - 29 =$ _____	$85 - 29 =$ _____

3. La mamá de Jessie compra meriendas para su salón de clase. Ella compra 22 manzanas, 19 naranjas y 49 fresas. ¿Cuántas frutas compra la mamá de Jessie?

Nombre _____

Fecha _____

1. Soluciona usando la estrategia de flecha o enlaces numéricos.

a. $43 + 30 =$ _____

b. $68 + 24 =$ _____

c. $82 - 51 =$ _____

d. $28 - 19 =$ _____

2. Demuestra o explica como usaste el cálculo mental para solucionar uno de los problemas de arriba.

Nombre _____

Fecha _____

1. Soluciona usando la estrategia de flecha. El primero es un ejemplo.

$67 + 20 = \underline{87}$ $\begin{array}{r} + 20 \\ 67 \rightarrow \underline{87} \end{array}$ $67 + 21 = \underline{88}$ $\begin{array}{r} + 20 \quad + 1 \\ 67 \rightarrow \underline{87} \rightarrow \underline{88} \end{array}$ $67 + 19 = \underline{86}$ $\begin{array}{r} + 20 \quad - 1 \\ 67 \rightarrow \underline{87} \rightarrow \underline{86} \end{array}$	$56 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$ $56 + 41 = \underline{\hspace{2cm}}$ $56 + 39 = \underline{\hspace{2cm}}$
$68 - 40 = \underline{\hspace{2cm}}$ $68 - 41 = \underline{\hspace{2cm}}$ $69 - 39 = \underline{\hspace{2cm}}$	$87 - 50 = \underline{\hspace{2cm}}$ $87 - 51 = \underline{\hspace{2cm}}$ $87 - 49 = \underline{\hspace{2cm}}$

2. Soluciona usando la estrategia de flecha, enlaces numéricos, o cálculo mental. Usa papel de borrador si es necesario.

$48 - 20 = \underline{\hspace{2cm}}$	$86 - 50 = \underline{\hspace{2cm}}$	$37 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$
$48 - 21 = \underline{\hspace{2cm}}$	$86 - 51 = \underline{\hspace{2cm}}$	$37 + 41 = \underline{\hspace{2cm}}$
$48 - 19 = \underline{\hspace{2cm}}$	$86 - 49 = \underline{\hspace{2cm}}$	$37 + 39 = \underline{\hspace{2cm}}$
$62 + 30 = \underline{\hspace{2cm}}$	$77 - 40 = \underline{\hspace{2cm}}$	$28 + 50 = \underline{\hspace{2cm}}$
$62 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$	$77 - 41 = \underline{\hspace{2cm}}$	$28 + 51 = \underline{\hspace{2cm}}$
$62 + 29 = \underline{\hspace{2cm}}$	$77 - 39 = \underline{\hspace{2cm}}$	$28 + 49 = \underline{\hspace{2cm}}$

3. Marcy tenía \$84 en el banco. Retiró \$39 de su cuenta. ¿Cuánto tiene en su cuenta ahora?
4. Brian tiene 92 cm de cuerda. Él corta una pieza de 49 cm de longitud para atar un paquete.
- a. ¿Cuánta cuerda le queda a Brian?
- b. Para atar un paquete diferente, Brian necesita otro pedazo que sea 8 cm más corto que el pedazo de cuerda que utilizó. ¿Le queda suficiente cuerda?

