

Trabajemos en casa Matemáticas.
Semana del 06 al 10 de julio
2° básico

Nombre del estudiante: _____
Fecha: _____

Lunes 06 de julio de 2020

Objetivo:

Comprender la suma vertical

3 Pensemos cómo encontrar el resultado para $2 + 41$ usando la forma vertical.

a) ¿Cuál es la forma correcta de escribirlo?



$$\begin{array}{r} 2 \\ + 41 \\ \hline \end{array}$$

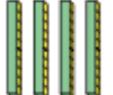
$$\begin{array}{r} 2 \\ + 41 \\ \hline \end{array}$$



¿Cuánto es $2 + 41$?



b) Usa la forma vertical para encontrar el resultado.

Decenas	Unidades
	
	

+	



En la forma vertical, los dígitos con los mismos valores posicionales se escriben en las mismas columnas y luego se suman.

Ejercicio

Encontremos los resultados usando la forma vertical.

a) $4 + 23$

b) $7 + 82$

c) $91 + 8$

d) $65 + 3$

21

La suma en forma vertical



Pág. 45



15 minutos

1 Observa y marca con un los cálculos correctos. En caso contrario, corrige.

$$\begin{array}{r} a) \quad 2 \\ + 13 \\ \hline 15 \end{array}$$

()

$$\begin{array}{r} b) \quad 52 \\ + \quad 1 \\ \hline 62 \end{array}$$

()

$$\begin{array}{r} c) \quad 3 \\ + 21 \\ \hline 51 \end{array}$$

()

$$\begin{array}{r} d) \quad 6 \\ + 71 \\ \hline 77 \end{array}$$

()

$$\begin{array}{r} e) \quad 5 \\ + 30 \\ \hline 8 \end{array}$$

()

2 Calcula.

a) $37 + 2$

+		

b) $4 + 64$

+		

c) $22 + 4$

+		

d) $8 + 91$

+		

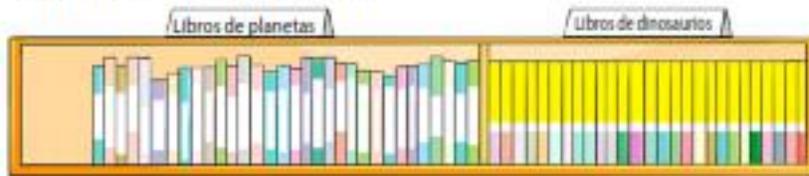
e) $30 + 7$

+		

Objetivo: Comprender la suma vertical

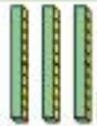
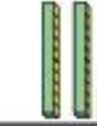
4 Hay 32 libros de planetas y 27 libros de dinosaurios en la biblioteca de Ernesto.

¿Cuántos libros hay en total?



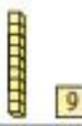
a) Escribe una expresión.

b) Pensemos cómo calcular.

Decenas	Unidades
 3	 2
 2	 7

Suma unidades con unidades y decenas con decenas.



 5	 9
---	---

Expresión: $32 + 27 = 59$

Respuesta: 59 libros

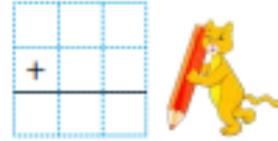
c) Pensemos cómo sumar usando la forma vertical.

	3	2
+	2	7

¿Por cuál lugar deberíamos empezar?



- 5** Encuentra el resultado para $14 + 23$ usando la forma vertical.



- 6** Comprueba que estos ejercicios estén correctos. Si hay error, corrígelos.

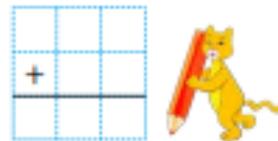
a) $27 + 62$

$$\begin{array}{r} 27 \\ + 62 \\ \hline 89 \end{array}$$



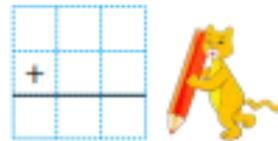
b) $56 + 3$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 3 \\ \hline 89 \end{array}$$



c) $46 + 10$

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 10 \\ \hline 50 \end{array}$$



Ejercicio

Encontremos el resultado usando la forma vertical.

- a) $28 + 10$ c) $53 + 36$ e) $42 + 36$ g) $23 + 14$
 b) $40 + 27$ d) $15 + 54$ f) $11 + 78$ h) $45 + 13$

22

La suma en forma vertical



1 Calcula.

$$\begin{array}{r} \text{a)} \quad 56 \\ + 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{f)} \quad 24 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{k)} \quad 65 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c)} \quad 56 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b)} \quad 66 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{g)} \quad 24 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{l)} \quad 43 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{p)} \quad 58 \\ + 41 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d)} \quad 27 \\ + 30 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{h)} \quad 36 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{m)} \quad 72 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{q)} \quad 37 \\ + 52 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{e)} \quad 30 \\ + 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{i)} \quad 36 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{n)} \quad 95 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{r)} \quad 83 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{f)} \quad 20 \\ + 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{j)} \quad 65 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{o)} \quad 22 \\ + 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{s)} \quad 61 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$$

Jueves 09 de Julio de 2020

Objetivo:

Comprender la suma vertical

- 7** ¿Cómo podemos encontrar la respuesta para $24 + 53$ usando la forma vertical?

	2	4
+	5	3

- 8** ¿Cómo podemos encontrar el resultado para $35 + 2$ usando la forma vertical?

	3	5
+		2



¿Dónde deberíamos escribir el 2?

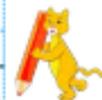
- 9** ¿Cómo podemos encontrar el resultado para $5 + 23$ usando la forma vertical?

		5
+	2	3



- 10** ¿Cómo podemos encontrar el resultado para $50 + 17$ usando la forma vertical?

	5	0
+	1	7



Ejercicio

Encontremos el resultado usando la forma vertical.

- a) $72 + 7$ c) $32 + 45$ e) $13 + 24$ g) $30 + 17$
 b) $52 + 6$ d) $74 + 2$ f) $6 + 83$ h) $4 + 14$

23

La suma en forma vertical

Libro
Página
Pag. 45

Reloj
15
minutos

1 Calcula.

$$\begin{array}{r} a) \quad 35 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \quad 19 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \quad 12 \\ + 54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \quad 63 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} e) \quad 67 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} f) \quad 37 \\ + 41 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} g) \quad 21 \\ + 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} h) \quad 14 \\ + 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} i) \quad 58 \\ + 21 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} j) \quad 56 \\ + 31 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} k) \quad 34 \\ + 55 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l) \quad 12 \\ + 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} m) \quad 41 \\ + 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} n) \quad 75 \\ + 21 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} o) \quad 25 \\ + 44 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} p) \quad 56 \\ + 31 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} q) \quad 63 \\ + 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} r) \quad 13 \\ + 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} s) \quad 72 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} t) \quad 85 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$$