



CUADERNO PDF

1º EDUCACIÓN PRIMARIA



SUMAR

DEL 0 AL 20



WWW.MATEMATICASINCLUSIVAS.COM



(1°_Op_14) Resolver sumas de dos sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....

(1°_Op_14) Resolver sumas de dos sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....

(1°_Op_14) Resolver sumas de dos sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

(1°_Op_14) Resolver sumas de dos sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

.....
.....

Resuelve las sumas horizontales:

$15 + 4 = \dots\dots\dots$

$10 + 1 = \dots\dots\dots$

$9 + 9 = \dots\dots\dots$

$17 + 2 = \dots\dots\dots$

$7 + 6 = \dots\dots\dots$

$13 + 5 = \dots\dots\dots$

$12 + 3 = \dots\dots\dots$

$9 + 7 = \dots\dots\dots$

$4 + 11 = \dots\dots\dots$

$16 + 3 = \dots\dots\dots$

Resuelve las sumas horizontales:

$6 + 12 = \dots\dots\dots$

$2 + 11 = \dots\dots\dots$

$1 + 13 = \dots\dots\dots$

$1 + 15 = \dots\dots\dots$

$3 + 14 = \dots\dots\dots$

$16 + 0 = \dots\dots\dots$

$10 + 8 = \dots\dots\dots$

$9 + 10 = \dots\dots\dots$

$5 + 13 = \dots\dots\dots$

$14 + 2 = \dots\dots\dots$

Resuelve las sumas horizontales:

$5 + 1 = \dots\dots\dots$	$14 + 4 = \dots\dots\dots$
$13 + 2 = \dots\dots\dots$	$8 + 9 = \dots\dots\dots$
$11 + 8 = \dots\dots\dots$	$6 + 4 = \dots\dots\dots$
$8 + 7 = \dots\dots\dots$	$1 + 3 = \dots\dots\dots$
$15 + 3 = \dots\dots\dots$	$3 + 11 = \dots\dots\dots$

Resuelve las sumas horizontales:

$14 + 1 = \dots\dots\dots$	$16 + 1 = \dots\dots\dots$
$8 + 5 = \dots\dots\dots$	$11 + 2 = \dots\dots\dots$
$8 + 10 = \dots\dots\dots$	$13 + 3 = \dots\dots\dots$
$13 + 0 = \dots\dots\dots$	$0 + 7 = \dots\dots\dots$
$5 + 12 = \dots\dots\dots$	$15 + 2 = \dots\dots\dots$

(1°_Op_16) Resolver sumas de tres sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 4 \\ + 12 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 7 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 4 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ + 11 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ + 2 \\ \hline 11 \end{array}$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_16) Resolver sumas de tres sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 7 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 11 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 4 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 0 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ + 14 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 3 \\ \hline 12 \end{array}$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_16) Resolver sumas de tres sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 15 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 0 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 2 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 2 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ + 0 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 14 \\ \hline 4 \end{array}$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_16) Resolver sumas de tres sumandos en vertical sin llevar con números naturales hasta 19.

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 4 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ + 13 \\ \hline 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ + 0 \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 11 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ + 1 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 4 \\ \hline 0 \end{array}$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_17) Reconocer que dos sumandos se pueden sumar en cualquier orden sin que varíe el resultado con números hasta 19.

$$\begin{array}{c} 5 + 3 = 3 + 5 \\ \vee \quad \vee \\ 8 \quad 8 \end{array}$$

$$13 + 1 = 1 + 13$$

$$12 + 3 = 3 + 12$$

$$10 + 5 = 5 + 10$$

$$16 + 2 = \dots\dots + \dots\dots$$

$$11 + 4 = \dots\dots + \dots\dots$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_17) Reconocer que dos sumandos se pueden sumar en cualquier orden sin que varíe el resultado con números hasta 19.

$$\begin{array}{c} 5 + 3 = 3 + 5 \\ \vee \quad \vee \\ 8 \quad 8 \end{array}$$

$$13 + 6 = 6 + 13$$

$$14 + 1 = 1 + 14$$

$$17 + 2 = 2 + 17$$

$$12 + 5 = \dots\dots + \dots\dots$$

$$16 + 1 = \dots\dots + \dots\dots$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_18) Reconocer que tres sumandos se pueden sumar en cualquier orden sin que varíe el resultado con números hasta 19.

$$\begin{array}{c} 5 + 3 + 1 = 1 + 3 + 5 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\ 8 + 1 \quad \quad 4 + 5 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\ 9 \quad \quad \quad 9 \end{array}$$

$$1 + 15 + 2 = 2 + 15 + 1$$

$$11 + 7 + 0 = 0 + 7 + 11$$

$$6 + 1 + 12 = \dots + \dots + \dots$$

Vicente Molinero Claramunt

(1°_Op_18) Reconocer que tres sumandos se pueden sumar en cualquier orden sin que varíe el resultado con números hasta 19.

$$\begin{array}{c} 5 + 3 + 1 = 1 + 3 + 5 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\ 8 + 1 \quad \quad 4 + 5 \\ \swarrow \quad \searrow \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\ 9 \quad \quad \quad 9 \end{array}$$

$$10 + 9 + 0 = 0 + 9 + 10$$

$$15 + 1 + 3 = 3 + 1 + 15$$

$$1 + 16 + 2 = \dots + \dots + \dots$$

Vicente Molinero Claramunt

Resuelve las siguientes **operaciones** de **cálculo mental**:

$1 + \dots = 17$

$\dots + 6 = 19$

$\dots + 3 = 18$

$1 + \dots = 15$

$1 + \dots = 12$

$\dots + 2 = 16$

$\dots + \dots = 14$

$\dots + \dots = 18$

Resuelve las siguientes **operaciones** de **cálculo mental**:

$4 + \dots = 16$

$\dots + 5 = 18$

$\dots + 2 = 17$

$0 + \dots = 10$

$0 + \dots = 11$

$\dots + 1 = 12$

$\dots + \dots = 19$

$\dots + \dots = 13$

En un árbol hay **5 pájaros** y en otro árbol hay **7 pájaros**. ¿Cuántos pájaros hay **en total**?

DATOS

OPERACIONES

En un árbol hay
..... pájaros.

En otro árbol hay
..... pájaros.

RESULTADO

Hay pájaros entre los dos árboles.

Mi tío **Alberto** se ha comido **6 trozos** de tarta y mi tía **Carmen** otros **10 trozos**. ¿Cuántos trozos se han comido **entre los dos**?

DATOS

OPERACIONES

Alberto ha comido
..... trozos.

Carmen ha comido
..... trozos.

RESULTADO

Entre los dos se han comido trozos.

En un parque han trasplantado **12 árboles** y en otro parque han trasplantado **otros 6**. ¿Cuántos árboles se han trasplantado **en total**?

DATOS

OPERACIONES

Trasplantan
en un parque.

Trasplantan
en otro parque.

RESULTADO

En total se han trasplantado árboles.

Vicente Molinero Claramunt

Desde la ventana de mi habitación veo **3 estrellas** y desde la ventana del salón veo **12**. ¿Cuántas estrellas veo **en total**?

DATOS

OPERACIONES

Veo estrellas
desde mi habitación.

Veo estrellas
desde el salón.

RESULTADO

En total veo estrellas.

Vicente Molinero Claramunt

Ana tiene **4 libros** y Miguel tiene otros **13 libros**. ¿Cuántos libros tienen entre los dos?

DATOS

OPERACIONES

Ana tiene
..... libros.

Miguel tiene
..... libros.

RESULTADO

Entre los dos tienen libros.

Vicente Molinero Claramunt

Papá se ha comido **6 fresas** y mamá otras **10 fresas**. ¿Cuántas fresas se han comido entre los dos?

DATOS

OPERACIONES

Papá se ha
comido fresas.

Mamá se ha
comido fresas.

RESULTADO

Entre los dos tienen fresas.

Vicente Molinero Claramunt

En un jarrón hay 7 flores y en otro hay 4 flores. ¿Cuántas flores hay entre los dos jarrones?

DATOS

OPERACIONES

En un jarrón
hay flores.

En otro jarrón
hay flores.

RESULTADO

Entre los dos jarrones hay flores.

En un cesto hay 2 nueces y en otro cesto hay 9 nueces. ¿Cuántas nueces hay en total?

DATOS

OPERACIONES

En un cesto
hay nueces.

En otro cesto
hay nueces.

RESULTADO

En total hay nueces en los cestos.