

SUMES

RECORDEU, MOLT IMPORTANT!

ES PODEN FER SUMES DE MÉS DE DOS
NOMBRES!

NO IMPORTA L'ORDRE, ÉS A DIR, PUC POSAR EL
NOMBRE MÉS ALT A BAIX I EL MÉS PETIT A DALT.
O A L'INREVÉS!

RECORDA COL·LOCAR BÉ TOTS ELS VALORS:
UNITATS AMB UNITAT, CENTENES AMB
CENTENES, ETC.

SUMES SENSE CAIXA

PASSOS A SEGUIR:

PAS 1: Comencem a sumar per les UNITATS.

PAS 2: Si la suma es converteix en una desena (ex: $6 + 8 = 14$), col·loquem l'1 al següent valor posicional i el 4 a sota del valor que estem sumant. Aquest pas es fa igual en tots els valors posicionals.

PAS 3: Sumem els números de l'últim valor posicional de la suma.

Exemple:

The diagram shows a vertical addition problem: $16 + 18 = 34$. The numbers are aligned by place value, with a vertical dashed line separating the tens (DESENES) and units (UNITATS) columns. A red circle highlights the '1' in the tens column of the sum, with a red arrow pointing to it from the text 'M'EMPORTO!' (I carry!). A blue arrow points from the '1' in the tens column of the first number to the '1' in the tens column of the sum. A green arrow points from the '8' in the units column of the second number to the '4' in the units column of the sum. A red horizontal line is drawn under the units column of the sum.

DESENES

UNITATS

M'EMPORTO!

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 18 \\ \hline 34 \end{array}$$

EXEMPLE

SUMA

SENSE

CAIXA



M'EMPORTO!

1

1

5

4

8

+

7

9

4



1

3

4

2

SUMES AMB CAIXA

PASSOS A SEGUIR:

PAS 1: Podem començar a sumar per qualsevol valor posicional (centenes, unitats de miler, desenes, unitats. etc).

PAS 2: Dibuixem una caixa amb les lletres al costat per organitzar-nos bé els nombres. Ex:

$$\begin{array}{r} 873 \\ + 569 \\ \hline \end{array}$$

C		
D		
U		
+		

PASSOS A SEGUIR:

PAS 3: Comencem a sumar, per exemple, les centenes. Primer sumem els dos nombres i afegim els 0 necessaris per les centenes i col·loquem el nombre en el seu lloc.

$$\text{Ex: } 8 + 5 = 14 \rightarrow \text{Afegim els 0} \rightarrow 14\mathbf{00}$$

PAS 4: Fem el mateix amb tots els nombres i col·loquem cada suma en el seu ordre.

PAS 5: Sumem els nombres que han quedat a la caixa. Exemple:

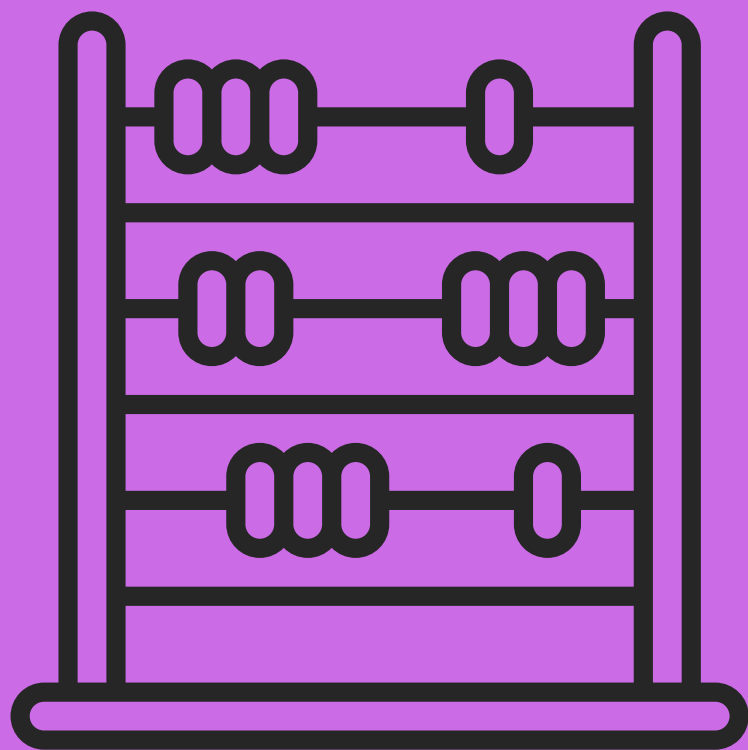
$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ + \end{array} \begin{array}{r} 873 \\ + 569 \\ \hline 1400 \\ 130 \\ 12 \\ \hline 1542 \end{array}$$

EXEMPLE

SUMA

AMB

CAIXA



$$\begin{array}{r} 476 \\ + 895 \\ \hline \end{array}$$

C =
D =
U =
+

1	2	0	0
1	6	0	
		1	1

1371