

PASO I - " EMPEZAMOS "

Dos cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor y que las dos den exacto. Ejemplos :

$$\begin{array}{r} 84 \quad | \quad 42 \\ \underline{00} \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \quad | \quad 23 \\ \underline{00} \quad 3 \end{array}$$

PASO II - " SOBRA ALGO "

Dos cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor y que la cifra de las unidades del dividendo tenga resto distinto de 0 y la de las decenas exacto (sin llevar ninguna del grupo de las unidades). Ejemplos :

$$\begin{array}{r} 37 \quad | \quad 12 \\ \underline{01} \quad 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \quad | \quad 22 \\ \underline{01} \quad 4 \end{array}$$

PASO III - " EL QUE MÁS SE ACERQUE "

Dos cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor y que las dos del dividendo tengan resto distinto de cero (sin llevar). Ejemplos :

$$\begin{array}{r} 57 \quad | \quad 23 \\ \underline{11} \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \quad | \quad 21 \\ \underline{12} \quad 3 \end{array}$$

PASO IV - " LLEVAR "

Dos cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor de forma que tengamos que llevar alguna del grupo de las unidades.

Al dividir la cifra de las decenas del dividendo con la de las decenas del divisor no debe dar nunca un número que se pase. Ejemplos :

$$\begin{array}{r} 62 \quad | \quad 12 \\ \underline{02} \quad 5 \end{array}$$

Esta cuenta no valdría,
porque $6:1=6$ y se pasa.

$$\begin{array}{r} 70 \quad | \quad 23 \\ \underline{01} \quad 3 \end{array}$$

Esta cuenta sí valdría,
porque $7:2=3$ y no se pasa.

PASO V - "PASARSE"

Dos cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor de tal forma que al dividir la cifra de las decenas del dividendo con la cifra de las decenas del divisor, nos dé un número que se pase. Ejemplos:

$$\begin{array}{r} \underline{84} \quad | \quad \underline{25} \\ \underline{4} \\ \hline \end{array}$$

el 4 se pasa

$$\begin{array}{r} \underline{70} \quad | \quad \underline{26} \\ \underline{3} \\ \hline \end{array}$$

el 3 se pasa

PASO VI - "COGEMOS DOS"

Poner tres cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor de forma que la cifra de las centenas del dividendo sea menor que la cifra de las decenas del divisor (sigue dando cocientes de una cifra).

Procurar que las primeras cuentas sean sin llevar, las siguientes llevando y finalmente cuentas que se pasan. Ejemplos:

CUENTAS SIN LLEVAR

$$\begin{array}{r} 119 \quad | \quad 21 \\ \underline{14} \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 158 \quad | \quad 73 \\ \underline{12} \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

CUENTAS LLEVANDO

$$\begin{array}{r} 152 \quad | \quad 43 \\ \underline{23} \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 306 \quad | \quad 41 \\ \underline{19} \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

CUENTAS QUE SE PASAN

$$\begin{array}{r} 162 \quad | \quad 45 \\ \underline{27} \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

(16:4=3 se pasa)

$$\begin{array}{r} 306 \quad | \quad 46 \\ \underline{30} \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

(30:4=7 se pasa)

PASO VII - " BAJAR CIFRAS (I) "

Tres cifras en el dividendo y dos cifras en el divisor de forma que las dos cifras de la izquierda del dividendo (centenas y decenas) formen un número mayor que el divisor, para que así haya que bajar luego una cifra (la de las unidades). Se procurará poner primero cuentas sin pasarse y luego pasándose, y que no haya ceros en el cociente. Ejemplos:

$$\begin{array}{r} \text{SIN PASARSE} \\ 867 \quad | \quad 32 \\ 227 \quad 27 \\ \underline{03} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{PASÁNDOSE} \\ 848 \quad | \quad 45 \\ 398 \quad 18 \\ \underline{38} \quad (8:4=2 \text{ se pasa}) \end{array}$$

PASO VIII - " BAJAR CIFRAS (II) "

Poner cuatro cifras en el dividendo y dos en el divisor de forma que la cifra de los miles del dividendo sea menor que la cifra de las decenas del divisor (va a dar siempre un cociente de dos cifras). Se procurará poner primero cuentas sin pasarse y luego pasándose, y que no haya ceros en el cociente. Ejemplos :

$$\begin{array}{r} \text{SIN PASARSE} \\ 1597 \quad | \quad 31 \\ 047 \quad 51 \\ \underline{16} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{PASÁNDOSE} \\ 2097 \quad | \quad 42 \\ 417 \quad 49 \\ \underline{39} \quad (20:4=5 \text{ se pasa}) \end{array}$$

PASO IX - " BAJAR CIFRAS (y III) "

Ejercicios en los que haya que bajar dos cifras (van a dar cocientes de tres cifras). Primero con 4 cifras en el dividendo y luego con 5, procurando que con la primera cifra del cociente no se pase y que no haya ceros en el cociente. Ejemplos :

$$\begin{array}{r} 5941 \quad | \quad 45 \\ 144 \quad 132 \\ 091 \\ \underline{01} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20614 \quad | \quad 32 \\ 141 \quad 644 \\ 134 \\ \underline{06} \end{array}$$

PASO X - " NO COGE "

Ejercicios con divisiones que den un cociente de tres cifras y que en la segunda cifra del cociente dea cero. Primero con dividendo de 4 cifras y luego con dividendo de 5 cifras Ejemplos:

$$\begin{array}{r} 3712 \quad | \quad 34 \\ 031 \quad 109 \\ \quad 312 \\ \quad \quad 06 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26741 \quad | \quad 53 \\ 024 \quad 504 \\ \quad 241 \\ \quad \quad 29 \end{array}$$

PASO XI - " SIGUE SIN COGER "

Ejercicios con divisiones que den un cociente de tres cifras y que en la segunda y tercera cifras del cociente dea cero. Primero con dividendo de 4 cifras y luego con dividendo de 5 cifras Ejemplos:

$$\begin{array}{r} 3412 \quad | \quad 34 \\ 001 \quad 100 \\ \quad 012 \\ \quad \quad 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10634 \quad | \quad 53 \\ 003 \quad 200 \\ \quad 034 \\ \quad \quad 34 \end{array}$$

PASO XII - " SE PASA MUCHO "

Divisiones en las que al dividir la/s primera/s cifra/s de la izquierda del dividendo con la primera cifra del divisor nos dé un número que se pasa mucho, y haya que rebajar varias unidades esa cifra para poder continuar (generalmente divisiones con cifras bajas en las decenas del divisor y una cifra alta en las unidades). Ejemplos:

$$\begin{array}{r} 8549 \quad | \quad 16 \\ 054 \quad 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7390 \quad | \quad 18 \\ 019 \quad 4 \end{array}$$

(de 8:1=8 se pasa al 5)

(de 7:1=7 se pasa al 4)

PASO XIII - " YA SÉ DIVIDIR POR DOS CIFRAS "

Poner cualquier tipo de división a boleto con divisor de dos cifras que produzca un cociente de cuatro o más cifras.