



El truco matemático para hacer cálculos más fácilmente que se hizo viral (y que nadie nos enseñó en la escuela)

Con este truco, calcular porcentajes se vuelve mucho más fácil.

BBC Mundo. – El redactor publicitario Ben Stephens publicó en Twitter un truco que desearás haber conocido toda la vida.

Fascinating little life hack, for doing percentages:

$$x\% \text{ of } y = y\% \text{ of } x$$

So, for example, if you needed to work out 4% of 75 in your head, just flip it and do 75% of 4, which is easier.

– Ben Stephens (@stephens_ben) [March 3, 2019](#)

La ingeniosa fórmula que propone el tuit para calcular porcentajes es la siguiente: **$x\%$ de $y = y\%$ de x .**

Así, y siguiendo el ejemplo de Stephens, el **4% de 75** es igual al **75% de 4**, con la diferencia de que invirtiendo los números es mucho más fácil de calcular.

La respuesta, en este caso, es **3**.



Muchos usuarios de Twitter agradecieron a Stephens que compartiese el truco para calcular porcentajes más fácilmente.

Hagamos otra prueba.

Es probable que te sea difícil calcular mentalmente y con velocidad el **18 % de 50**.

Pero aplicando la fórmula que viralizó Stephens, sabemos que el **18 % de 50** es igual al **50 % de 18**.

Y el **50 % de 18** es **9**, mucho más fácil de calcular, ¿verdad?

El tuit ya cuenta con casi 6.500 retuits y más de 18.000 'likes'.

En otra publicación, el propio Stephens reconoció que no esperaba que se hiciera viral: "Típico. Me paso años tuiteando sobre cosas importantes de Trump y el Brexit, y luego publico un tuit sobre matemáticas (un tema sobre el que nunca había tuiteado antes) e internet se vuelve loco".

Muchos usuarios de la red social le agradecieron descubrir un truco que aseguran que les será útil.

Fuente: **BBC Mundo**