

LE JOUR DE 92 ?

Le 14 mars, jour de π , un de nos adhérents a repéré cette [carte](#) sur la Toile.



Ce n'était pas encore le 1^{er} avril, mais l'idée a été lancée de faire aussi la fête à 92 !

Nous avons eu envie d'en savoir plus à propos de 92 dit en danois et nous avons découvert une langue dans laquelle le système en base 20 perdurait.

« Et quatre-vingt-dix se dit *halvfems*, forme abrégée de *halvfemsindstyve*, ou *halv-fem-sinds-tyve*, qui signifie « cinquième moitié fois vingt », ou « quatre vingtaines plus la moitié de la cinquième » [$4\frac{1}{2} \times 20$]. »

Cette explication nous a été fournie par le site languagesandnumbers.com.

Un système qui repose sur la base 20, d'une manière multiplicative plutôt qu'additive comme les mayas. La place donnée à la fraction, introduite tôt, est intéressante. Peut-être une piste d'explication pour leurs bons résultats en Maths. Chez nous, la fraction associée à l'apprentissage de la proportionnalité reste souvent mal traitée.

Il est intéressant de sortir de cette carte très euro-centrée et de savoir aussi comment 92 se dit dans des langues non européennes.

Par exemple, en arabe, 92 est « 2 et 90 ». 90 n'est pas 9 dizaines, 90 est un mot considéré comme un pluriel de 10.

Jacques Verdier en avait parlé dans son article sur le nom des nombres paru en 2018 dans « [Au Fil des Maths](#) ».