

<http://missionmaths76.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article94>



Le glisse-nombre (numérique)

- Actions Mathématiques - Semaine Mathématiques et numérique 2020 -

Millions	Centaines de milliers	Dizaines de milliers	Milliers	Centaines	Dizaines	Unités	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Dix-millièmes	Cent-millièmes
						0	3	4	5		
					3	4	5				

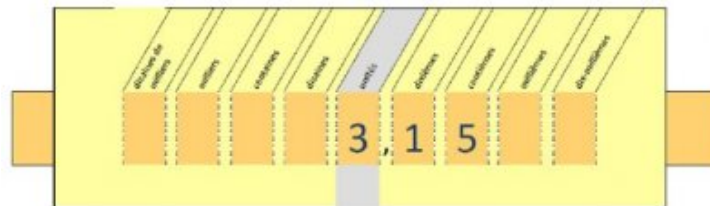
Date de mise en ligne : vendredi 31 janvier 2020

Copyright © Mission Maths 76 - Tous droits réservés

Un outil pour montrer que quand on multiplie/divise un nombre par 10, 100, 1000... les chiffres qui le composent prennent une valeur 10 fois supérieure/inférieure

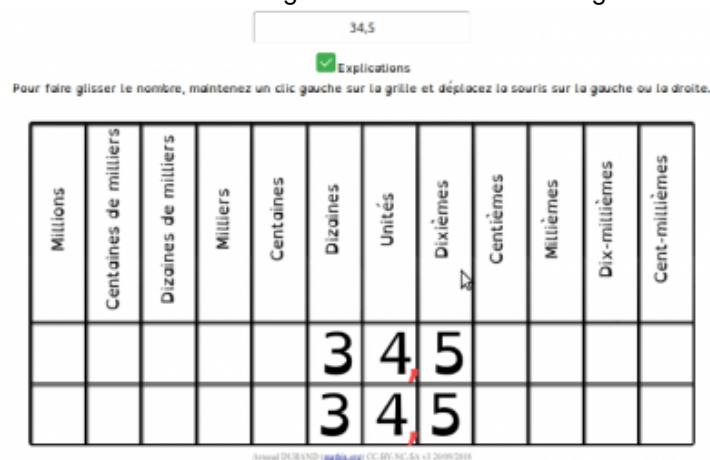
Le glisse-nombre est un outil qui permet de mettre en évidence que quand on multiplie ou que l'on divise un nombre par une puissance de 10, on ne déplace pas la virgule, mais que ce sont les chiffres qui composent le nombre qui prennent une valeur 10 fois supérieure ou 10 fois inférieure.

Le glisse-nombre fait l'objet d'une [présentation sur Éduscol](#) :



Une version numérique de cet outil est aussi disponible sur le site mathix.org compatible avec les tablettes et smartphones, et va écrire automatiquement les zéros qu'il faut pour obtenir le résultat.

Pour déplacer le nombre, il suffit de maintenir le clic gauche enfoncé et de bouger la souris :



Il peut également être téléchargé pour une utilisation sans connexion internet.

Sources :

- *Présentation du glisse-nombre sur Éduscol* : http://cache.media.education.gouv.fr/file/Fractions_et_decimaux/42/2/RA16_C3_MATH_frac_dec_annexe_4_673422.pdf
- Sur mathix.org : <https://mathix.org/linux/archives/11326> et <https://mathix.org/glisse-nombre/>