

Aritmetické symboly

Symbol	Název	První použití
+ , -	plus, mínus	1489 - Johann Widman, obecně se toto značení ale ještě neujalo. Ještě v roce 1572 používal Rafael Bombelli symboly p a m místo znaků $+$ a $-$.
\pm	plus/mínus	1631 - William Oughtred
\times	násobení	1631 - William Oughtred, v současnosti se používá pro kartézské součiny a v programování.
\bullet	násobení	okolo 1700 - Gottfried Wilhelm Leibniz
\div	dělení	1633 - poprvé použito v knize <i>Johnson's Arithmetics</i> ve zlomcích místo zlomkové čáry. Jako symbol dělení jej začal používat v roce 1684 Gottfried Wilhelm Leibniz.
—	zlomková čára	okolo 1200 - Arabové. V Evropě jí ve stejné době od Arabů převzal Fibonacci .
/	lomeno	1718 - v rukopisných poznámkách Thomas T. Ledger. V tisku pak v roce 1784 Manuel Antonio Valdes. Lomítko vzniklo patrně ze symbolu $)$ (např. $24)8$), který zavedl v roce 1548 Michael Stifel.
,	desetinné zlomky	1492 - Francesco Pellos
x^2, x^3, \dots	exponenty	okolo 1360 - Nicole Oresme zapisoval pomocí exponentů mocniny celých čísel, ale tento zápis se neujal. Do všeobecného užívání je uvedl až René Descartes na konci první poloviny 17. století.
$\sqrt{\quad}$	odmocnina	1525 - Johann Widmann
\prod	součin členů	před polovinou 17. století symbol používal René Descartes. Od roku 1812 jej začal používat Karl Friedrich Gauss - jeho symbol se ujal.
\sum	součet členů	1755 - Leonhard Euler
%	procenta	okolo 1425 v Itálii, autor není znám
$ $	absolutní hodnota	1628 - William Oughtred
!	faktoriál	1808 - Christian Kramp

tab. 3

© Encyklopedie Fyziky (<http://fyzika.jreichl.com>); Jaroslav Reichl, Martin Všetička

Licence <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/> zakazuje úpravy a komerční distribuci.