# Psaní vzorců a rovnic v MS-WORD 2007 a novějších

## Úvod

Správné psaní vzorců je možno u jednoduchých buď s využitím jenom zešikmení a indexu (například *IN* pomocí CTRL+I a CTRL+=), nebo lépe ještě s úpravou typografického fontu pro rovnice obvyklejšího -Times (například *IN*).

Mnohem korektnější a propracovanější je vložení moderní rovnice u verse MS-WORD 2007 a novější (například pomocí menu Vložení/Rovnice).

Naopak použití starého typu vložení objektové rovnice MS-Equation (například pomocí menu Vložení/Objekt/MS Equation 3.0) není obvykle vhodné uvnitř textu, protože ovlivňuje velikost výšky řádkování v odstavci (například ). Nicméně je provedení rovnice asi nejpropracovanější a u rovnic umístěných na samostatném řádku je výsledek nejkvalitnější.

Tradiční MS Equation 3.0 editor ovšem byl v MS Windows 10 označen jako nedostatečně zabezpečená aplikace a direktivně odinstalován. Pro zajištění obdobné funkčnosti je potřeba nainstalovat rozšiřující aplikaci MathType (<http://www.dessci.com/en/products/mathtype/>) v omezené freewareové variantě.

## Příklady

Rovnice originální (integrovaný systém vkládání v MS-WORD 2007 a novějším):

|  |  |
| --- | --- |
|  | ( 1 ) |

Další rovnice stejného typu automaticky číslovaná:

|  |  |
| --- | --- |
|  | ( 2 ) |

Rovnice jako objekt MS-Equation 3.0 / MathType

|  |  |
| --- | --- |
|  | ( 3 ) |