

Co je to algoritmus?

Algoritmus je přesný návod či postup, kterým lze vyřešit daný typ úlohy. Pojem algoritmu se nejprve objevuje v programování, kdy se jím myslí teoretický princip řešení problému (oproti přesnému zápisu v konkrétním programovacím jazyce). Obecně se ale algoritmus může objevit v jakémkoli jiném vědeckém odvětví. Jako jistě algoritmu se může chýpat i například kuchářský recept.

Vlastnosti algoritmu:

Konečnost – algoritmus má konečnou množství kroků.
Úřitost – všechny kroky algoritmu jsou přesně definovány.
Korektnost – algoritmus skončí pro libovolný (korektní) data správným výsledkem v konečnou množství kroků.
Obecnost – algoritmus řeší všechny úlohy daného typu.

Děky za pozornost

=====

trlolololololol hohohohoho :laugh: :laugh: :laugh:

=====

hráááááááááááááááá za :woohoo: :woohoo: :woohoo:

=====