

Vizualizace grafu matematické funkce

Tomáš Maršálek

20. listopadu 2011

1 Zadání

Naprogramujte v ANSI C přenositelnou¹ konzolovou aplikaci, která jako vstup načte z parametru na příkazové řádce matematickou funkci ve tvaru $y = f(x)$, provede její analýzu a vytvoří soubor ve formátu PostScript s grafem této funkce na zvoleném definičním oboru.

2 Analýza úlohy

3 Implementace

4 Závěr