

软工实验项目-方程求根程序

2022年

功能简介

- 本软件可以根据用户输入的方程类型以及系数，求出对应方程的解。
- 注意：应该为你的软件起一个响亮的名字，例如“方正程序求根软件”。

功能详细

- 用户输入方程系数，软件求解后，给用户列出答案。
- 基本功能内容：
 - 输入提示；
 - 对用户输入的系数进行判错；
 - 给出解；
- *进一步的详细功能设计，开发人员自行进行设计定义。
- *也可以根据自己能力扩展需求，例如让用户挑选方程类型等。

注意点1

- 注意对用户输入数据的异常处理。
- 注意用户使用的友好性。
- 更多功能自行设计，在需求/设计文档中描述清楚。
- 根据自己能力选择控制台程序，或者GUI的程序。软件易用、异常处理缜密、代码质量高、配套文档完整作为评分标准。

end