新生先导活动——以题促学

(以下所有题目可根据自身情况选择性完成,并非强制要求全部完成,根据题目完成度评测)

题目一:环境部署与 Hello World (** **)

请在自己的电脑上安装并配置 gcc 环境。完成后,编写一个 hello.c 文件,内容为输出 Hello World。使用以下命令编译并运行:

gcc hello.c -o hello
./hello

截图并提交运行结果。

题目二:安装与使用 VS Code (🐥)

请下载并安装 Visual Studio Code 编辑器。完成后:

- 1、安装 C/C++ 插件
- 2、使用 VS Code 打开 hello.c 文件
- 3、配置终端运行 gcc, 并在 VS Code 内执行程序。

截图提交运行界面。

题目三: GitHub 基础操作 (* *)

请注册并登录 GitHub, 创建一个新的仓库, 名称为 freshman-practice。

- 1、将你写好的 hello.c 上传到该仓库。
- 2、在仓库主页写一个简单的 README.md, 说明"这是我的新生先导活动练习"。

题目四: Linux 命令行练习 (* * * *)

请在 Linux 或 WSL 环境下完成以下命令操作:

- 1、使用 pwd 查看当前路径
- 2、使用 Is 查看文件列表
- 3、使用 mkdir 新建一个 test 文件夹
- 4、使用 echo "I love SE!" > note.txt 创建一个文本文件
- 5、使用 cat note.txt 查看文件内容。

将执行过程截图提交。

题目五: latax操作及人工智能学习 (* * *)

请学习了解人工智能并学习使用 latax 写一篇小文章,要求:

- 1、介绍你对人工智能-机器学习的认识。(可以结合使用人工智能工具辅助)
- 2、附上一张简单的机器学习流程图(使用任意的流程图制作工具软件)
- 3、按照规范的书写格式。

以 PDF 格式提交。

提交方式

提交至我们社团的GitHub平台

地址: https://github.com/Naasi-LF/ProgrammerHome