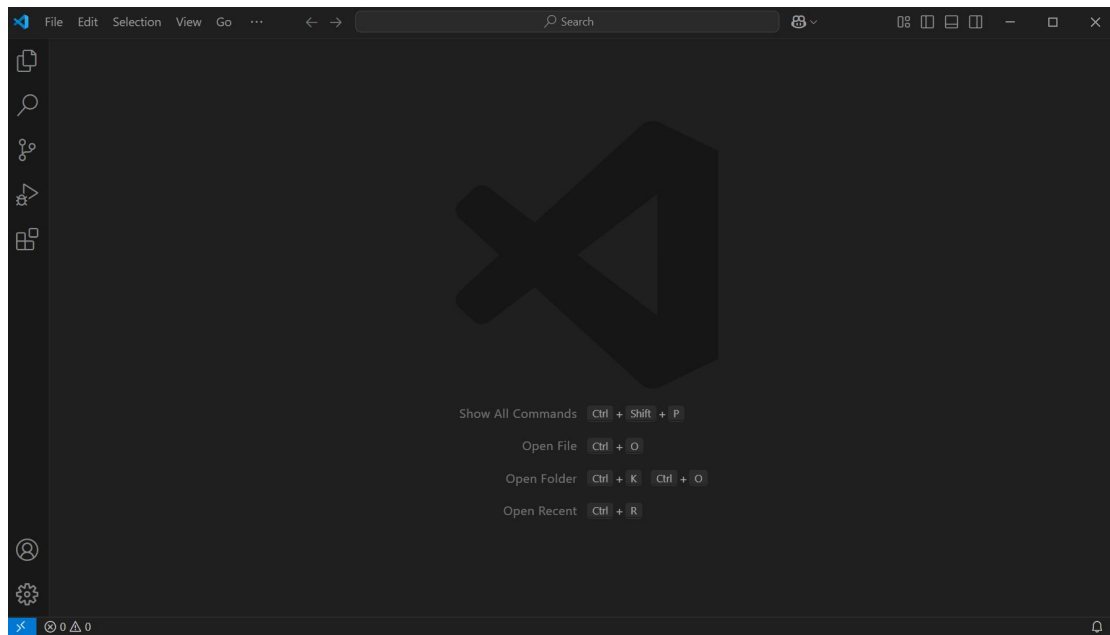
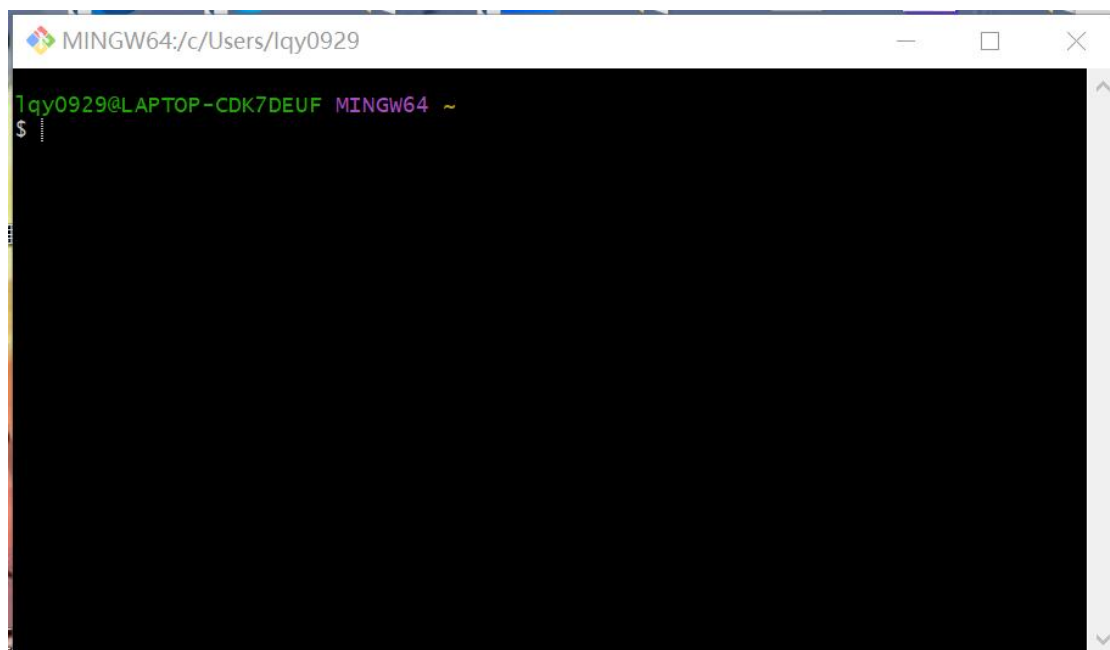


● 下载 VS code,Git,anaconda

成功安装 VS code 并且将其固定到任务栏方便使用



完成 Git 相关设置并且完成下载



在 Windows 终端打开 Git 会解决很多 Windows 和 unix 不兼容的问题。（需要在 Windows 终端中修改设置）

Anaconda（做了很多 Python 和 Windows 的整合）在终端中打开 python:直接输入 python 可以下载包：随时启用，方便快捷

下载所有软件都可以组合使用

python 简单使用：

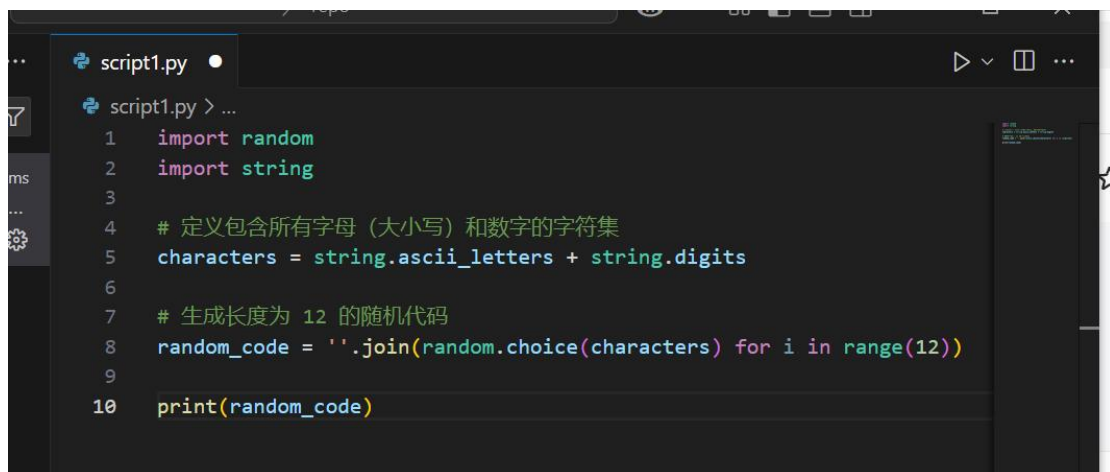
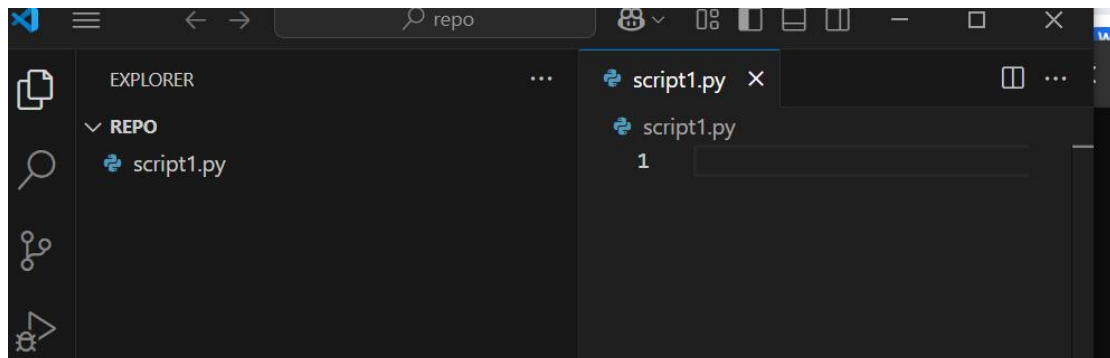
建议使用 ipython（根据语法有不同显示；有很多增强）

```
lqy0929@LAPTOP-CDK7DEUF MINGW64 ~
$ pwd
/c/Users/lqy0929

lqy0929@LAPTOP-CDK7DEUF MINGW64 ~
$ mkdir repo
```

新建文件夹: repo

之后输入 `cd repo`,再输入 `code .`之后就可以进入 VS code 界面进行编辑



之后在终端输入 `cat script1.py` 可以显示在 vs code 中输入的代码

再输入 `python script1.py` 就可以运行代码

（遇到问题可以问大模型快速学习，但是需要注意 ai 幻觉的存在，有可靠的信息来源）

生成 SSH 密钥

更换设备的时候都需要重新设置密钥，避免某台电脑被黑带来的系列影响

```
lqy0929@LAPTOP-CDK7DEUF MINGW64 ~/repo
$ ssh-keygen -t ed25519 -C "luoqingyao1103@163.com"
Generating public/private ed25519 key pair.
```

pub (公钥)

● 交作业

