1. Azure创建学生账号领100的credit
2. 按照配置创建新的vm instance，保存生成的ssh key文件（结尾为.pem）到本地文件，启动VM，选择Native SSH的方式连接，把右边红框内的路劲替换成你保存的.pem文件的路径复制下面生成的命令，打开Windows terminal把复制的命令粘贴进去回车连接到VM。

A screenshot of a chat

Description automatically generated

1. 按照[Apache Hadoop 3.3.6 Installation on Ubuntu 22.04 | by Abhik Dey | Medium](https://medium.com/@abhikdey06/apache-hadoop-3-3-6-installation-on-ubuntu-22-04-14516bceec85)安装Hadoop，注意跟着流程每一步流程（创建新用户，重命名文件夹等）不然有些路径名称会不一样。注意每次改文件内容的时候看一下文件是不是空的，如果是空的话大概率是输入的路径/文件名有问题。