虽然自己刚开始不知道一些陌生的知识，但还是在学长的帮助下还是成功安装好unbuntu系统，事后也又重新看了一遍，可能自己的胆子比较小吧，其实现在想想还是挺简单的

设计思路：

1.1安装unbuntu系统后换好软件源由于自己是装的虚拟机，所以cuda也没进行装。

1.2安装anacode后更换源，根据终端的指令conda create -n ENV python==3.9（这里我的终端默认的python是3.9版本的）

1.3创建完虚拟环境后就可以安装pytorch了，来到pytorch的官网随后根据上面的一些你安装的条件比如什么系统，什么语言，是否安装驱动装置，最后得到一个独一的终端命令，只需要复制一下终端命令到虚拟环境中，点击Enter即可安装好Pytorch

Unbantu效果：图片包含 图形用户界面

描述已自动生成

虚拟环境的效果：

文本

描述已自动生成

Pytorch的效果：

文本

描述已自动生成

在kaggle平台上完成对数字识别器的训练：

其实按照学长给出的教程也还是蛮简单的，除了在注册kaagle平台的账号方面上有一点麻烦，找到Digit Recognozer的平台，然后找到一个教程代码，使用平台对其进行训练会得到后缀为csv的文件，将文件上传即可

最后得出kaggle的测试评价：

图片包含 日程表

描述已自动生成