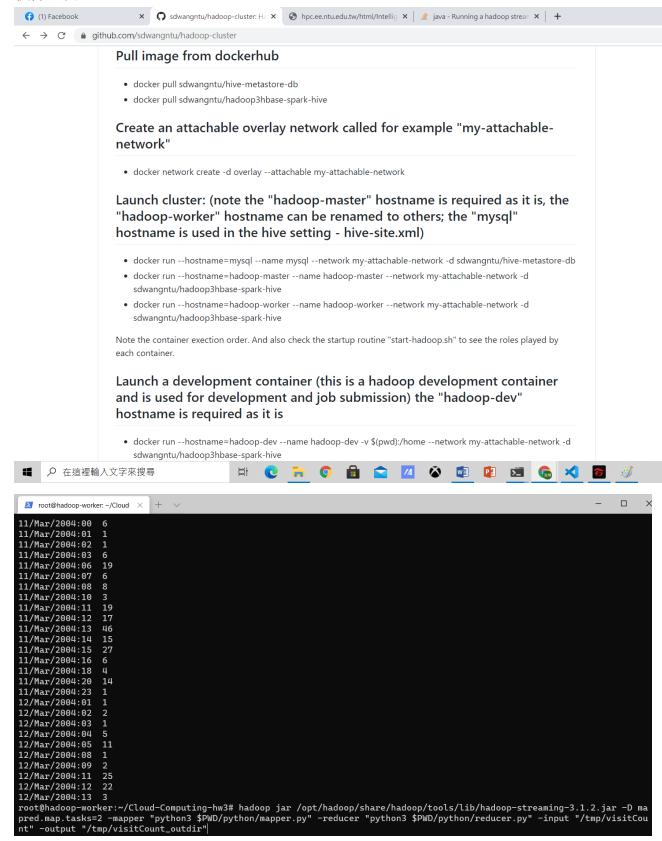
先將老師的 image pull 使用老師給的 github 網站 ,到 終端 將以下全部的指令執行一次。



用 hadoop 執行 mapping 與 reducer

執行成功,觀看其結果

## Java 版本:

建立環境變數

export HADOOP\_CLASSPATH=\$JAVA\_HOME/lib/tools.jar

## compile java 程式:

hadoop com.sun.tools.javac.Main visitCount.java jar cf vc.jar visitCount\*.class

## 執行 hadoop:

hadoop jar vc.jar visitCount /tmp/visit\_count/access\_log
/tmp/visitCountJava\_outdir

## 結果圖:

```
97/Mar/2004:23 22
98/Mar/2004:01 21
98/Mar/2004:01 21
98/Mar/2004:02 27
98/Mar/2004:03 22
98/Mar/2004:04 26
98/Mar/2004:05 37
98/Mar/2004:05 37
98/Mar/2004:05 37
98/Mar/2004:05 37
98/Mar/2004:05 37
98/Mar/2004:05 31
98/Mar/2004:05 44
98/Mar/2004:05 44
98/Mar/2004:10 39
98/Mar/2004:11 34
98/Mar/2004:11 34
98/Mar/2004:12 45
98/Mar/2004:15 9
98/Mar/2004:15 19
98/Mar/2004:15 10
99/Mar/2004:15 10
99/Mar/2004:05 20
```