我用python寫這次的作業。

讀檔時用sys.argv讀檔。我設定的順序是第一個是train第二個是test

我使用到的packages有 sys、numpy、matplotlib.pyplot

以下是在cmd裡面執行程式的例子

7.

python 7.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

8.

python 8.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

9.

python 9.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

10.

python 10.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

11.

python 11.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

12.

python 12.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

13.

python 13.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

14.

python 14.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

15.

python 15.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat

16.

python 16.py hw3\_train.dat hw3\_test.dat