

0317033 謝明修 第三周作業

1. Explain the functions of the following keys in the edit mode of vim:

- **A** 從目前游標所在列的 最後一個字元 開始輸入
- **a** 從目前游標所在的 下一個字元 開始輸入
- **I** 從目前游標所在列的 第一個字元 開始輸入
- **i** 從目前游標所在處輸入
- **O** 在游標所在列的 上一列 插入新的一列
- **o** 在游標所在列的 下一列 插入新的一列
- **S** 刪除整列
- **s** 刪除當前字元
- **R** 一直取代游標上的字元，直到按下 ESC
- **H** 游標往左移一個字元
- **j** 游標往下移一個字元
- **k** 游標往上移一個字元
- **l** 游標往右移一個字元
- **J** 將游標所在列與下一列結合成同一列
- **U** 恢復游標該行之所有改變
- **u** 復原前一個動作
- **X** 向前刪除一個字元 (Backspace)
- **x** 向後刪除一個字元 (del)
- **dd** 刪除游標所在的一整列
- **dG** 刪除游標所在處到最後一列的所有資料
- **d1G** 刪除游標所在處到第一列的所有資料
- **ZZ** 存檔離開
- **~** 游標回到上次編輯處
- **/** 尋找游標之後字串
- **?** 尋找游標之前字串
- **.** 重複上個動作

2. Explain the following command in the command mode of vim:

- **:w** 存檔
- **:wq** 存檔後離開
- **:q!** 強制離開，不存檔
- **:r** 在這個資料中讀入另一個資料
- **!!** 在 vi 模式下執行後面的指令

- **:n** 編輯下一個檔案
- **:set number** 設定行號
- **:set autoindent** 設定自動縮排
- **:set background=light** 設定背景顏色成淺色
- **:syntax clear** 不根據語法顯示不同顏色
- **:syntax enable** 根據語法顯示不同顏色