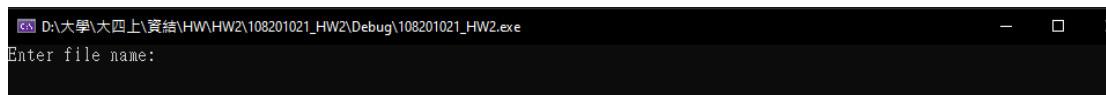


日本將棋

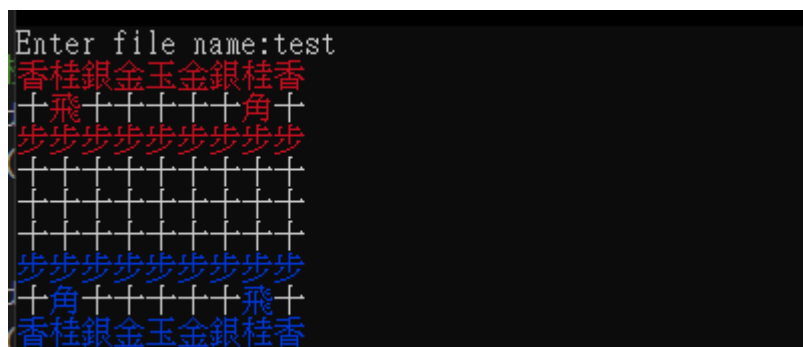
姓名：謝沛寰 系級：數學四 學號：108201021

由於沒有解決 ubuntu 系統下棋盤生成的文字顯示問題，因此截圖使用的是 Visual Studio 的視窗介面。

一、輸入棋譜儲存的檔案

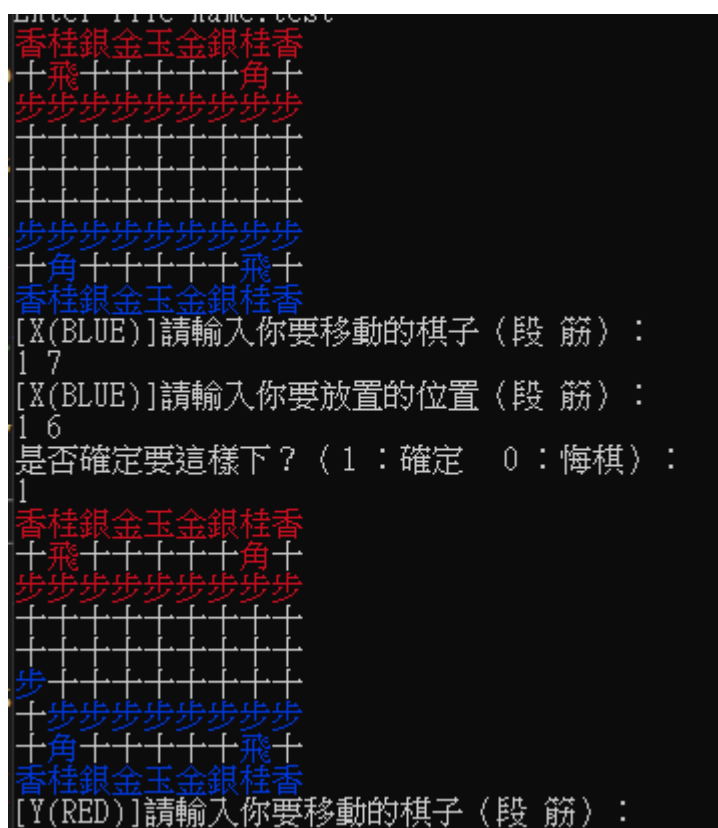


二、棋盤生成



三、下棋

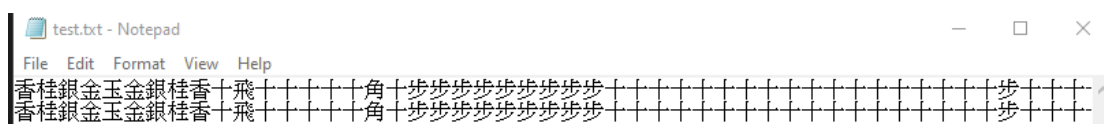
1. 合法走法



2. 非法走法

```
香桂銀金玉金銀桂香
+飛+++++角+
步步步步步步步步
+++++
+
步+++++
+步步步步步步
+角+++++飛+
香桂銀金玉金銀桂香
[Y(RED)]請輸入你要移動的棋子 (段 筋) :
1 1
[Y(RED)]請輸入你要放置的位置 (段 筋) :
1 4
是否確定要這樣下? (1 : 確定 0 : 悔棋) :
1
[ERROR]There exists pieces between you and your destination!
illegal
[Y(RED)]請輸入你要移動的棋子 (段 筋) :
```

四、儲存的棋譜



test.txt - Notepad

File Edit Format View Help

香桂銀金玉金銀桂香+飛+++++角+步步步步步步步步+++++步步++
香桂銀金玉金銀桂香+飛+++++角+步步步步步步步步+++++步步++