

物件導向設計

姓名：黃國璋

學號：D0342154

班級：資訊四乙

日期：2017/10/82

作業四

1. 程式簡介：

程式名稱：	Module_2
程式說明：	按照題目的需求將特定單字，替換成另一個單字
程式功能：	1. 將字串中 hate 替換成 love，且只替換第一個出現的，並將結果印出。

2程式碼：

```
public class Module_2 {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        String lyrics_1 = "I hate you.";  
  
        System.out.println "\"" + lyrics_1 + "\"");  
  
        String modifiedString0 = lyrics_1.replaceFirst("hate", "love");  
  
        System.out.println "\"" + modifiedString0 + "\"");  
  
    }  
}
```

3. 心得：

這個作業主要練習上課教的replace，如果只替換第一個出現的單字就要使用replaceFirst。