

物件導向程式設計第五週作業

作業 5-3

※請各位同學們上傳「壓縮檔」，壓縮檔僅包含(.java 與.class 檔)。

※檔案名稱必須為：main.java。

某遊樂園推出家庭優惠方案，原先成人票價新台幣 589 元、兒童票價新台幣 369 元，但現在只要攜帶兒童一起入場，即可享有全數打八折的家庭優惠。

程式需求如下：

- (1) 需要用到 BufferedReader 及 readLine()來讀取鍵盤輸入。
- (2) 提示使用者輸入 入場成人人數、入場兒童人數。
- (3) 輸出共有幾位成人幾位兒童，若兒童人數為 0 則不顯示。
- (4) 請使用 if-else 判斷式來判斷是否適用家庭優惠方案並計算出最終金額。

輸入及輸出範例：

```
請輸入入場成人人數:0  
請輸入入場小孩人數:85  
小孩入場需要家長陪同哦
```

```
請輸入入場成人人數:3  
請輸入入場小孩人數:0  
此次入場人數:3個大人  
門票總金額:1767元
```

```
請輸入入場成人人數:2  
請輸入入場小孩人數:3  
此次入場人數:2個大人    3個小孩  
家庭方案優惠門票總金額:1828元
```