物件導向程式設計第三週作業

作業 3-4

※請各位同學們上傳「壓縮檔」,壓縮檔僅包含(.iava 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 BufferReader 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: 請輸入入場小孩人數: 小孩入場需要家長陪同哦

請輸入入場成人人數: 請輸入入場小孩人數: 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: 請輸入入場小孩人數:

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