Homework 7

Objective:

熟悉使用 C 語言的 loop 的用法。

Exercise:

7

設計一個程式,輸入7個數字,表示年份、月份、此月的第一天是星期幾 (Ex:YYYYMMD=YYYY年MM月,第一天為星期D)之後,會輸出此月份的月曆。防呆:月份是否在01~12之間

需注意:

- 1. 閏年2月的天數
- 2. 若第一天是星期天,則輸入0來表示
- 3. 排版必須整齊且按照範例格式輸出,否則會斟酌扣分
- 4. 由於第一天的日子是由輸入決定,所以不一定會和真實的月曆相等

Input:2012112

1904020 Output:

Input:	2012112										
				Novem	2012						
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT					
		1	2	3	4	5					
6	7	8	9	10	11	12					
13	14	15	16	17	18	19					
20	21	22	23	24	25	26					
27	28	29	30								

Input:	1904020									
				February,						
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT				
1	2	3	4	5	6	7				
8	9	10	11	12	13	14				
15	16	17	18	19	20	21				
22	23	24	25	26	27	28				
29										

繳交格式及規定:

輸出結果請按題目要求的格式呈現,不符合會扣分。 程式重點地方請加註解,給分也會酌量參考註解。 請繳交.C檔即可。

.C檔的檔名一律統一,以學號為檔名壓縮成一個以學號為名的壓縮檔上傳, 上傳請一律繳交壓縮檔。

Example:

若學號為B033040001, 則.c/.cpp檔名為B033040001_7.c, 而壓縮檔名為B033040001.rar。

繳交期限 2014.11.20 (四) 當天上課之前,逾期一律不收, 無輸入輸出及逾期者一律以0分計算。

作業請上傳至ftp:

ftp://140.117.168.23

帳號: student 密碼: 4344