

高中生程式解題系統

ZeroJudge, An Online Judge System For Beginners



Problems Submissions Rank Forum Contest

搜尋題目關鍵字、題號...

Login

Register

An Online Judge System For Begneers

AC: Accept.
NA: Not Accepted. Some test cases were not current.
WA: Wrong Answer with the line number and current answer.
TLE: Time Limit Exceed.
MLE: Memory Limit Exceed.
OLE: Output Limit Exceed.
RE: Runtime Error e.q.: Out of range in Array.
RF: Restricted Function.
CE: Compile Error. [The Compiler](#)
SE: System Error, undefined Errors.

本系統目前支援的程式語言如下：

C CPP JAVA PYTHON

User's guide

二信四月賽-賽後練習

說明：限定參加

參加Contest

野豬騎士

說明：

參加Contest

UPLOAD OUTFILE DATA

說明：UPLOAD OUTFILE DATA

參加Contest

Top Coder

aaa55322aaa (兔瓦斯)	2485/96%
liouzhou_101 (王启圣)	2325/90%
qqqq123 (unknown)	2007/77%
Kevin_Wang (Kevin_Wang 凱文老爹)	1609/62%
inversion (模轉反之林葉 (式)	1605/62%
p3a_owhj (阿普二信)	1576/61%
hshua (hshua)	1560/60%
icube (!@#\$\$%^&*()_...)	1490/57%
asnewchien@g... (david)	1460/56%
ryan01234ker... (Giver)	1415/55%


more...



帳號： 請輸入帳號

密碼： 請輸入密碼

☐ I'm not a robot


reCAPTCHA
Privacy - Terms

登入 忘記密碼？

用 Google 登入

以現有的 Google 帳號創建身份

高中生程式解題系統

ZeroJudge, An Online Judge System For Beginners

輸入題號，例如 a004



Problems Submissions Rank Forum Contest 搜尋題目關鍵字、題號...

AC Amy Chou 0

An Online Judge System For Begneers

- AC: Accept.
- NA: Not Accepted. Some test cases were not currect.
- WA: Wrong Answer with the line number and current answer.
- TLE: Time Limit Exceed.
- MLE: Memory Limit Exceed.
- OLE: Output Limit Exceed.
- RE: Runtime Error e.q.: Out of range in Array.
- RF: Restricted Function.
- CE: Compile Error. [The Compiler](#)
- SE: System Error, undefined Errors.

本系統目前支援的程式語言如下：

- C
- CPP
- JAVA
- PYTHON

User's guide 我要加題目 我要開課

二信四月賽-賽後練習

說明：限定參加

參加Contest

野豬騎士

說明：

參加Contest

UPLOAD OUTFILE DATA

說明：UPLOAD OUTFILE DATA

參加Contest

Top Coder

aaa55322aaa (兔瓦斯)	2485/96%
liouzhou_101 (王启圣)	2325/90%
qqqq123 (unknown)	2007/77%
Kevin_Wang (Kevin_Wang 凱文老爹)	1609/62%
inversion (模轉反之林葉 式)	1605/62%
p3a_owhj (阿普二信)	1576/61%
hshua (hshua)	1560/60%
icube (!@#\$\$%^&*()_...)	1490/57%
asnewchien@g... (david)	1460/56%
ryan01234ker... (Giver)	1415/55%

more...

ZERO JUDGE				
Problems Submissions Rank Forum Contest				
基礎題庫 競賽題庫 IOI/APCS UVa 題庫 原創/不分類題庫				
第 1 頁				
SN	Problem	Tags	加入時間	
1	 a004. 文文的求婚	93% /42527 Users	曆法	2007-01-10
First Page <- Prev Page 1 Next ->				

點選要解的題目

『基礎題庫』

仔細閱讀題目敘述
使用 `code::blocks` 編寫程式碼

a004: 文文的求婚

Tags : 曆法
Accepted rate : 42527人/45569人 (93%) [非即時]
評分方式 : Tolerant
最近更新 : 2020-01-07 07:17

Content

文文為即將出國的珊珊送行，由於珊珊不喜歡別人給文文的那個綽號，意思就是嘲笑文文不夠聰明，但珊珊沒把握那個綽號是不是事實，所以珊珊決定考驗文文，於是告訴文文說，如果你能在 我回國之前回答我生日那年是不是閏年，則等她回國後就答應他的求婚。文文抓抓腦袋想不出來，於是決定讓最擅長做運算的電腦來幫忙。

Input

輸入有若干行直到 EOF 結束，每行包含一個整數代表年份

Output

閏年 或 平年

測資資訊：

記憶體限制：512 MB
公開 測資點#0 (100%): 1.0s , <1M

Sample Input #1

1977
1980

Sample Output #1

平年
閏年

Hint：

- * 西元年被4整除且不被100整除，或被400整除者即為閏年
- * 使用 cin , cout 來進行輸入輸出

Tags:

文文為即將出國的珊珊送行，由於珊珊不喜歡別人給文文的那個綽號，意思就是嘲笑文文不夠聰明，但珊珊沒把握那個綽號是不是事實，所以珊珊決定考驗文文，於是告訴文文說，如果你能在 我回國之前回答我生日那年是不是閏年，則等她回國後就答應他的求婚。文文抓抓腦袋想不出來，於是決定讓最擅長做運算的電腦來幫忙。

Input

輸入有若干行直到 EOF 結束，每行包含一個整數代表年份

Output

閏年 或 平年

測資資訊：

記憶體限制：512 MB
公開 測資點#0 (100%): 1.0s , <1M

Sample Input #1

1977
1980

Sample Output #1

平年
閏年

Hint：
* 西元年被4整除且不被100整除，或被400整除者即為閏年
* 使用 cin , cout 來進行輸入輸出

Tags:
曆法

出處:

正式submit code之前，先測試看看

Solve it! 測試執行 Status Forum 排行 編寫「解題報告」

ID	User	Problem	Subject	Hit	Post Date
----	------	---------	---------	-----	-----------

測試執行說明：

- “測試執行”讓您得以在送出程式碼之前先測試系統的編譯器。
- 自定測資一律以單測資點進行，測資長度限制在各 1000 字元以內。
- “測試執行”不會計入成績及送出次數。

請注意： 測試執行僅測試您所提供的輸入輸出測資，並非實際題目測資。

Language：

☐ C：gcc -std=c11 (gcc 7.4.0)

☒ **C++**：g++ -std=c++14 (g++ 7.4.0)

☐ **JAVA**：OpenJDK java version 1.8.0_222

☐ **PYTHON**：Python 3.6.8

測試的 Code：

```
int main() {  
    int y;  
  
    while (cin >> y) {  
        if (y%4==0 && y%100!=0 || y%400==0)  
            cout << "閏年\n";  
        else  
            cout << "平年\n";  
    }  
}
```

你的code，貼在這裡

自訂輸入測資 #1：(可自行修改)

1977
1980

自訂輸出測資 #1：(可自行修改)

平年
閏年

Close

測試執行

測試執行說明：

查看評分詳細結果。



- “測試執行”讓您得
- 自定測資一律以單
- “測試執行”不會計

AC (2ms, 288KB)

Accept

請注意：測試執行

Language：

☐ C：gcc -std=c11

☒ CPP：g++ -std=c++11

☐ JAVA：OpenJDK

☐ PYTHON：Python 3.6.8

測試的 Code：

```
int main() {  
    int y;  
  
    while (cin >> y) {  
        if (y % 4 == 0 && (y % 100 != 0 || y % 400 == 0))  
            cout << "閏年\n";  
        else  
            cout << "平年\n";  
    }  
}
```

AC 表示Accepted 通過 ✓

CE 表示Compile Error，通常是因為語法錯誤

RE 表示Runtime Error，通常是記憶體存取超出範圍

NA 表示Not Accept，通常是未通過部分測資的測試

WA 表示Wrong Answer，答案不正確

TLE 表示Time Limit Exceeded，程式執行超出題目的時間限制

Close

自訂輸入測資 #1：(可自行修改)

1977
1980

自訂輸出測資 #1：(可自行修改)

平年
閏年

Close

測試執行

Content

文文為即將出國的珊珊送行，由於珊珊不喜歡別人給文文的那個綽號，意思就是嘲笑文文不夠聰明，但珊珊沒把握那個綽號是不是事實，所以珊珊決定考驗文文，於是告訴文文說，如果你能在 我回國之前回答我生日那年是不是閏年，則等她回國後就答應他的求婚。文文抓抓腦袋想不出來，於是決定讓最擅長做運算的電腦來幫忙。

Input

輸入有若干行直到 EOF 結束，每行包含一個整數代表年份

Output

閏年 或 平年

測資資訊：

記憶體限制：512 MB
公開 測資點#0 (100%): 1.0s , <1M

Sample Input #1

1977
1980

Sample Output #1

平年
閏年

Hint：

- * 西元年被4整除且不被100整除，或被400整除者即為閏年
- * 使用 cin , cout 來進行輸入輸出

Tags:

曆法

出處: 正式 submit

- Solve it!
- 測試執行
- Status
- Forum
- 排行
- 編寫「解題報告」

ID	User	Problem	Subject	Hit	Post Date
24800	 asnewchien@g... (david)	a004	解題報告 python 閏年系列一次打包	1003	2021-03-26 15:01
22748	alan8656 (阿伯)	a004	解題報告 C語言解題影片	2259	2020-09-29 22:18