

# History version in plaintext

Zadanie powstało w związku z planowanym wprowadzeniem symbolicznych opłat za każde wysłane rozwiązanie, pobieranych niezależnie od języka programowania i od uzyskanego wyniku (AC, TLE, WA, CE, itd.). Opłaty będą pobierane po przekroczeniu limitu, liczonego oddzielnie dla każdego zadania. Popieram ten pomysł, z wielu powodów. Jednym z nich jest to, że przyszły programista powinien nie tylko umieć zaprojektować i zakodować program, wykorzystując znane [i nieznane] algorytmy, ale także nauczyć się i potrafić go debugować, testować i profilować u siebie na własnym komputerze. Mam nadzieję, że pomysł wprowadzenia opłat spowoduje albo się przyczyni do zwiększenia chęci nauki tych umiejętności. Rozwiązując to zadanie, uzyskasz narzędzie, którym będziesz mógł/mogła sprawdzić, ile by cię kosztowała dotychczasowa "działalność" na SPOJ'u, gdyby od początku były tego typu opłaty. Oczywiście tak obliczone (wsteczne) opłaty w żadnym wypadku nie będą pobierane, a moment wprowadzenie opłat zostanie wcześniej ogłoszony i dlatego rozwiązania do tego zadania i do wszystkich innych możesz jeszcze wysłać w nieograniczonej ilości, ale proszę, pośpiesz się, bo....

Tylko dziesięć pierwszych osób, które najszybciej przyślą prawidłowe rozwiązania, jako nagrodę uzyskają zwolnienie z przyszłych opłat, na okres jednego roku, liczonego od daty wprowadzenia opłat. Będzie to potwierdzone specjalnie przygotowanymi dyplomami.

## Input

Plik tekstowy, zawierający historię zgłoszeń rozwiązań zadań.

## Output

Wynik obliczeń, przyjmując bezpłatny limit w wysokości 10 zgłoszeń na jedno zadanie i opłatę za pierwsze zgłoszenie ponad limit w wysokości 1 gr. Opłata za każde następne zgłoszenie jest dwa razy większa od poprzedniej. Wynik, suma opłat, za wszystkie zgłoszenia ponad limit dla każdego zadania, należy podać z dokładnością do 1 gr.

## Example

### Input:

```
*****
* Signed document issued by Sphere Online Judge (http://www.spoj.com)
*****
```

----- BEGIN OF DATA -----

Submissions by [name\_of\_user] in contest [SPOJ]. DoI: 2013-03-28 06:42:28.

```
/-----\
| ID | DATE | PROBLEM | RESULT | TIME | MEM | LNG |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 2943759 | 2009-11-09 15:58:14 | RNO_DOD | AC | 0.00 | 1996 | PAS |
| 2943749 | 2009-11-09 15:54:25 | RNO_DOD | CE | 0.00 | 0 | C |
| 2943742 | 2009-11-09 15:53:17 | RNO_DOD | CE | 0.00 | 0 | C |
\-----/
```

----- SIGNATURE -----

EbrxPBxKmW8ClbqC+8GjYCdspKMB9kqtj8seGLVtM6oee4q9ND+4ObGUPttul24rIY1FrYXUc9zp

ewqTTe524YS+qJJDQaJeC1Tlli5o2/cYSzknJ/txh2UQqZ8d+iuE8v14N34DkOtIZrsY5pbCuqrc  
OQYPipmGq90E5kvWS+l=

----- END OF DATA -----

\*\*\*\*\*

Disclaimer: Document for internal use only. No liability shall be assumed.

\*\*\*\*\*

**Output:**

0

**Wyjaśnienie:**

Użytkownik tylko trzykrotnie zgłosił rozwiązanie jednego zadania: RNO\_DOD, i nieprzekroczył limitu 10 bezpłatnych zgłoszeń na zadanie, więc całkowita opłata wynosi: 0.