

CPC 17

Best of luck in CPC 17

Home


Contests


Courses


Problems

Submissions


Ranking







SCPC_113_syntaxius



>

C

>

A. Virus Berbahaya

not started

Next

>

A0 / 3

B0 / 3

C0 / 3

Time limit: 2 s • Memory limit: 256 MB

Indonesian (id)

Deskripsi

Pak Chanek sedang meneliti virus. Virus ini memiliki sebuah keanehan yaitu DNA virus yang terbuat dari string S hanya berisi huruf latin ('a'-'z' dan 'A'-'Z'). Pak Chanek meneliti apakah virus ini merupakan virus berbahaya. Pak Chanek juga memiliki Q daftar string yang merupakan untaian DNA berbahaya. Pak Chanek ingin mengetahui apakah untuk setiap untaian DNA berbahaya ada pada DNA virus tersebut. Bantulah Pak Chanek!

Format Masukan

Baris pertama berisi sebuah bilangan bulat K yang merupakan banyaknya kasus.
Untuk setiap kasus, baris pertama diawali dengan sebuah string S .
Baris selanjutnya berisi sebuah bilangan bulat Q .
 Q baris selanjutnya berisi string T yang merupakan untaian DNA berbahaya.

Format Keluaran

Untuk setiap query Q keluarkan 1 baris "ADA" jika T ada pada DNA virus dan keluarkan 1 baris "TIDAK" jika T tidak ada pada DNA virus.

Contoh Masukan

```
2
abcdefghABCDEFGH
2
abc
abAB
xyz
1
xyz
```

Contoh Keluaran

```
ADA
TIDAK
ADA
```

Batasan

- $1 \leq K \leq 20$

Code

Submissions

C++20

1

1 of 2

9/28/2025, 23:43

- $1 \leq |S| \leq 100.000$
- $1 \leq Q \leq 1.000$
- $1 \leq |T| \leq 1.000$
- S dan T hanya terdiri dari huruf latin ('A'-'Z' dan 'a'-'z')

Submit

Next >