

Godzilla

<https://szkopul.edu.pl/problemset/problem/gla/site>

Co umożliwia przeglądarka?

Przeglądanie stron internetowych. I chodzenie po nich? Czyli możemy się swobodnie cofać do stron które odwiedziliśmy.

Godzilla

Stefek założył właśnie start-up, który zamierza podbić rynek przeglądarek internetowych. Niestety jego program do surfowania – Godzilla - nie trzyma historii przeglądanych stron. Napiszesz brakujący kod?

Ważne

Użyj stosu (stack) do implementacji tej funkcjonalności

Wejście

Wejście składa się z maksymalnie 10^6 linii. W każdej linii znajduje się tylko jedno słowo zbudowane z maksymalnie 40 znaków:

adres strony którą wybrał użytkownik

lub

C

Czyli polecenie cofnięcia się o jedną stronę do tyłu.

Wyjście

Twój program powinien wyświetlić adres aktualnej strony którą wybrał użytkownik w przeglądarce Godzilla. Jeśli nie ma żadnej strony do wyświetlenia program powinien wypisać:

Pustka jak w lodowce studenta!

Przykład 1

Wejście

C

<https://oij.edu.pl/>

<https://oki.org.pl/>

C

C

<https://oi.edu.pl/>

Wyjście

Pustka jak w lodowce studenta!

<https://oij.edu.pl/>

<https://oki.org.pl/>

<https://oij.edu.pl/>

Pustka jak w lodowce studenta!

<https://oi.edu.pl/>

Wyjaśnienie

Polecenie #1 w przeglądarce: C

Cofnij się do poprzedniej strony.

Nie ma nic do czego możemy się cofnąć, wypisujemy: **Pustka jak w lodowce studenta!**

Polecenie #2 w przeglądarce: <https://oij.edu.pl/>

Wypisujemy aktualną stronę: **<https://oij.edu.pl/>**

Polecenie #3 w przeglądarce: <https://oki.org.pl/>

Wypisujemy aktualną stronę: **<https://oki.org.pl/>**

Polecenie #4 w przeglądarce: C

Cofnij się do poprzedniej strony.

Wypisujemy poprzednią stronę: **<https://oij.edu.pl/>**

Polecenie #5 w przeglądarce: C

Cofnij się do poprzedniej strony.

Nie ma nic do czego możemy się cofnąć, wypisujemy: **Pustka jak w lodowce studenta!**

Polecenie #6 w przeglądarce: <https://oi.edu.pl/>

Wypisujemy aktualną stronę: **<https://oi.edu.pl/>**

Daniel Olkowski