

Ciąg bitów

XIII OIG — Zawody indywidualne (próbne), etap II. Dostępna pamięć: 64 MB. 16 III 2019

Staszek uwielbia pisać ciągi zer i jedynek. Właśnie napisał n -elementowy ciąg. Zastanawia się teraz, ile w tym ciągu jest par kolejnych cyfr, które są takie same?

Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia zapisano jedną liczbę naturalną n ($1 \leq n \leq 1000$) – długość ciągu Staszka. W drugim wierszu zapisano n zer i/lub jedynek – ciąg Staszka.

Wyjście

W pierwszym wierszu standardowego wyjścia powinna znaleźć się jedna liczba naturalna – liczba par kolejnych cyfr w ciągu Staszka, które są takie same.

Przykłady

| | | |
|---|---|---|
| Wejście: 5 10110 Wyjście: 1 | Wejście: 7 0010111 Wyjście: 3 | Wejście: 3 000 Wyjście: 2 |
|---|---|---|

Ciąg bitów



MINISTERSTWO
EDUKACJI
NARODOWEJ

