

Programovanie (1) v C/C++ 2023/24

Cvičenia 4, príklad 3

Duplikáty

Na vstupe dostanete celé číslo n ($2 \leq n \leq 100$) a postupnosť celých čísel a_1, \dots, a_n . Vašou úlohou je vypísať všetky čísla z tejto postupnosti od najmenšieho po najväčší a bez duplikátov, teda ak sa niektorá hodnota v postupnosti objavuje viackrát, vypíšte ju iba raz. Pred každé výstupné číslo (vrátane prvého) vypíšte medzeru, za posledné číslo koniec riadku.

V programe môžete použiť niektoré triedenie z prednášky 6.

Príklad vstupu:

```
7
2 1 3 -1000 1 3 1
```

Príklad výstupu:

```
-1000 1 2 3
```