

Basic/Pascal – PODSKUPINA I

Napomene:

- vremensko ograničenje za sve zadatke je 1 sekunda
- smijete koristiti Turbo Pascal ili Free Pascal

2. Zadatak **NULA** **40 bodova**

Zadan je broj N , te tri različite znamenke U , L i A . Otkrijte najmanji broj koji je veći ili jednak N , a sadrži sve tri znamenke U , L i A .

Ulazni podaci

Sa tipkovnice u prvom retku učitajte broj N , $100 \leq N \leq 1000000$ (milijun). U drugom retku učitajte tri znamenke U , L , i A (**neće** biti odvojene razmakom, sve će biti različite od nule).

Izlazni podaci

Na ekran ispišite samo traženi broj.

Primjeri

ulaz:

100
312

izlaz:

123

ulaz:

1234
154

izlaz:

1245