



Napomena o implementaciji (Dan 2)

Možete skinuti zip fajl za svaki zadatak sa CMS-a. Detalje implementacije i priložene grejdere za svaki zadatak možete naći u odgovarajućem zip fajlu.

- Za svaki zadatak šalje se tačno jedan fajl - izvorni kod rešenja.
- Za svaki zadatak možete poslati najviše 50 rešenja.
- Vaše rešenje ne sme čitati sa standardnog ulaza ili štampati na standardni izlaz. Dozvoljeno je štampanje na "standard error".
- Poslati fajl treba da implementira procedure i/ili funkcije opisane u tekstu zadatka i treba da ima istu deklaraciju kao ona koja je data u primeru implementacije.
- Možete implementirati i druge procedure i/ili funkcije.
- Kada testirate kodove na svom računaru, preporučuje se da koristite skripte u datom paketu. U suprotnom, a naročito u jeziku C++, dodajte opciju za kompajliranje `-std=gnu++14`.

Konvencije

U svakom od podržanih programskih jezika koriste se sledeći tipovi podataka. Za detalje o svakom tipu podataka pogledajte priložene implementacije.

Jezik	<code>int</code>	<code>int64</code>	<code>int[]</code>	dužina niza <code>a</code>	<code>string</code>
C++	<code>int</code>	<code>long long</code>	<code>std::vector<int></code>	<code>a.size()</code>	<code>std::string</code>
Pascal	<code>longint</code>	<code>int64</code>	array of <code>longint</code>	<code>length(a)</code>	<code>ansistring</code>
Java	<code>int</code>	<code>long</code>	<code>int[]</code>	<code>a.length</code>	<code>String</code>

Ograničenja

Zadatak	Naziv	Vremensko ograničenje	Memorijsko ograničenje
doll	Mechanical Doll	1.0 sec	268 MB
highway	Highway Tolls	1.5 sec	268 MB
meetings	Meetings	4.5 sec	805 MB