



Opomba k implementaciji

Vsaka naloga ima priponko dostopno v CMS in na vašem namizju.

Za naloge "Zgolj-izhod":

- Priponka vsebuje vhodne testne primere in vzočni testni primer. Vsak tesni primer je ločena podnaloga.
- Lahko oddate več izhodnih datotek kot zip datoteko. Za ta namen naj bodo izhodne datoteke poimenovane `???.out`, kjer je `??` številka testnega primera (npr., `03.out`). Več datotek lahko shranite v zip datoteko z ukazom: `zip output.zip *.out`
- Lahko ustvarite do 100 oddaj za te naloge. V vsaki oddaji lahko oddate izhodne datoteke za poljubno podmnožico testnih primerov.

Za ostale naloge:

- Priponka vsebuje vzorčni ocenjevalnik, vzorčne implementacije, vzorčne testne primere in prevajalne skripte.
- Oddati moraš natanko eno datoteko in opraviš lahko do vključno 50 oddaj.
- Tvoje oddaje nesmejo brati s standardnega vhoda, pisati na standardni izhod ali komunicirati z drugimi datotekami. Vseeno pa lahko oddaje uporabljajo standardni tok za napake.
- Ime datoteke katero oddajate je podana v glavi naloge. Implementira naj funkcije opisane v nalogi, s podpisi podanimi v vzorčni implementaciji.
- Lahko implementiraš druge funkcije.
- Pri testiranju svojih programov z vzorčnim ocenjevalnikom, mora tvoj vhod slediti obliki in omejitvam podanih v nalogi, sicer lahko pride do nedoločenega vedenja.

Dogovori

Naloge določajo podpise z uporabo generičnih tipov `bool`, `integer`, `int64`, in `int[]` (polje).

V vsakem izmed podprtih programskih jezikov uporabljajo ocenjevalniki primerne podatkovne tipe ali implementacije, kot je navedeno spodaj:

Jezik	<code>bool</code>	<code>integer</code>	<code>int64</code>	<code>int[]</code>	dolžina polja <code>a</code>
C++	<code>bool</code>	<code>int</code>	<code>long long</code>	<code>std::vector<int></code>	<code>a.size()</code>
Pascal	<code>boolean</code>	<code>longint</code>	<code>int64</code>	array of <code>longint</code>	<code>Length(a)</code>
Java	<code>boolean</code>	<code>int</code>	<code>long</code>	<code>int[]</code>	<code>a.length</code>

Omejitve

Naloga	Omejitev časa	Omejitev pomnilnika
nowruz	Zgolj-izhod	Zgolj-izhod
wiring	1 sekunda	256 MB
train	2 sekundi	256 MB