



Vispārīga informācija

Katram uzdevumam ir pielikuma pakotne, kas ir pieejama gan CMS, gan uz darba virsmas.

"Tikai izvaddatu" uzdevumiem:

- Pielikuma pakotne satur ievaddatu testus un piemēru testus. Katrs tests ir atsevišķs apakšuzdevums.
- Tu vai iesūtīt vairākus izvaddatu failus vienā zip failā. Šajā gadījumā izvaddatu failu nosaukumiem jābūt `???.out`, kur `??` ir testa numurs (piem., `03.out`). Vairākus failus var saarhivēt, izmantojot komandu `zip output.zip *.out`
- "Tikai izvaddatu" uzdevumiem drīkst veikt ne vairāk kā 100 iesūtījumus. Katrā iesūtījumā drīkst ietvert jebkuras testu apakškopas izvaddatu failus.

Citiem uzdevumiem:

- Pielikuma pakotne satur paraugtestētājus, paraugrealizāciju, paraugtestus un kompilācijas skriptus.
- Tev ir jāiesūta tieši viens fails. Tu drīksti veikt ne vairāk kā 50 iesūtījumus.
- Tavi iesūtījumi nedrīkst izmantot standarta ievadu un standarta izvadu vai mijiedarboties ar jebkuru citu failu. Tomēr tie drīkst izvadīt standarta kļūdu plūsmā.
- Iesūtāmā faila nosaukums ir norādīts uzdevuma apraksta galvenē. Tam jārealizē uzdevuma aprakstā minētās procedūras, lietojot paraugos dotās signatūras.
- Tu drīksti realizēt arī citas procedūras.
- Testējot savas programmas ar paraugtestētāju, taviem ievaddatiem jāatbilst uzdevuma tekstā dotajam formātam un ierobežojumiem. Pretējā gadījumā programmas uzvedība nav definēta.

Vienošanās

Uzdevumu tekstā dotās signatūras izmanto vispārīgus tipu vārdus `bool`, `integer`, `int64`, un `int[]` (masīvs).

Katrā atbalstītajā programmēšanas valodā vērtētāji lieto atbilstošus datu tipus vai implementācijas, kā norādīts zemāk:

Valoda	bool	integer	int64	int[]	Masīva garums a
C++	bool	int	long long	std::vector<int>	a.size()
Pascal	boolean	longint	int64	array of longint	Length(a)
Java	boolean	int	long	int[]	a.length

Ierobežojumi

Uzdevums	Laika limits	Atmiņas limits
nowruz	Tikai izvaddati	Tikai izvaddati
wiring	1 sec	256 MB
train	2 sec	256 MB