

Skaitymas (iš failo) ir įrašymas (į failą)

Nurodyti du skaičiai. Sukurkite programą, pranešančią, kuris iš jų yra didesnis – pirmasis ar antrasis. Kontroliniai duomenys:

a, b	Rezultatas
7 5	Pirmasis yra didesnis
-10 3	Antrasis yra didesnis
5 5	Abu skaičiai yra lygūs

```
1 #include <iostream>
2 #include <fstream> //duomenų srauto biblioteka, fstream - file stream (failų srautas).
3 using namespace std;
4 int main()
5 {
6     int a, b;
7     ifstream fd ("duom.txt"); //input file stream, duomenys skaitomi iš failo.
8     fd >> a; //iš failo paima pirmą reikšmę vietoj a raidės.
9     fd >> b; //iš failo paima antrą reikšmę vietoj b raidės.
10    ofstream ff ("rez.txt"); //output file stream, duomenys įrašomi į failą.
11    if (a > b) ff << "Pirmas skaicius didesnis uz antra" << endl; //įrašomi rezultatai į rez.txt failą.
12        else if (a < b) ff << "Antras skaicius didesnis uz pirma" << endl;
13        else ff << "skaiciai lygus" << endl;
14    return 0;
15 }
16
```

#include <iostream>

#include <fstream> //duomenų srauto biblioteka, fstream - file stream (failų srautas).

using namespace std;

int main()

{

int a, b;

ifstream fd ("duom.txt"); //input file stream, duomenys skaitomi iš failo.

fd >> a; //iš failo paima pirmą reikšmę vietoj a raidės.

fd >> b; //iš failo paima antrą reikšmę vietoj b raidės.

ofstream ff ("rez.txt"); //output file stream, duomenys įrašomi į failą.

if (a > b) ff << "Pirmas skaicius didesnis uz antra" << endl; //įrašomi rezultatai į rez.txt failą.

else if (a < b) ff << "Antras skaicius didesnis uz pirma" << endl;

else ff << "skaiciai lygus" << endl;

return 0;

}