

Java

Laborator 7

Danciu Gabriel
Decembrie 2018

Thread

- Pe două fire de execuție separate (diferite de main) calculați suma primelor 1000 de numere naturale astfel:
 - Primul fir lucrează cu primele 500, al doilea fir lucrează cu numerele mai mari de 500.
 - Fiecare fir “cere” următorul număr pentru a-l adăga în suma proprie. Atenție: un număr nu poate fi utilizat de ambele fire.
 - Main va controla output-ul celor 2 fire.

Exerciții

- Citirea din fișierele de la laboratorul anterior se va face pe un fir separat de main thread.
- Scrierea în fișierele de la laboratorul anterior se va face pe un fir separat de main thread.