

Olimpiada de Informatică – etapa locală
18 februarie 2023

Clasa a IX-a

Descriere soluție – pdif – 100p

prof. Oana Cristina Butnărașu

Fiecare dintre cele n numere citite este înlocuit cu cifra sa de control. Se parcurge șirul valorilor și se determină lungimile secvențelor pdif curente, din care se selectează cea mai lungă, pentru care se calculează valorile din cerințe.

Pentru **cerința 1**, se calculează lungimea maximă a unei secvențe pdif și numărul de astfel de secvențe.

Pentru **cerința 2**, se determină poziția de început, respectiv de sfârșit, ale primei secvențe pdif de lungime maximă.