

Problema 1 Cod_joc

Descrierea soluției
Prof. Gabriela Conea

După citirea lui n , suma primește valoarea acestuia. Deoarece adunarea este comutativă ($a+b=b+a$), numerele pot fi depuse în sumă în ordinea inversă obținerii: cel format din ultima cifră, cel format din ultimele două cifre, etc. Acestea se obțin ca rest al împărțirii la 10 , 10^2 , $\dots 10^{p-1}$, unde p este numărul de cifre al lui n .