

DESCRIERE SOLUȚII SECȚIUNEA 5-6 ÎNCEPĂTORI**PROBLEMA 1****autor prof. Mihaela Constantin****DANS**

Problema presupune parcurgerea perechilor de numere pentru a calcula suma timpilor și a numărului de copii, valoarea minimă și cea maximă dintr-un șir de numere.

PROBLEMA 2**autor prof. Alice Georgescu****OPERAȚII MATEMATICE**

Pentru rezolvarea punctului 1 trebuie urmăriți pașii jocului.

La a doua cerință punctajul maxim se obține pornind de la observația că acesta este un criteriu al divizibilității cu 7 și nu prin formarea numărului din cifrele indicate.

PROBLEMA 3**autor prof. Simona Darie****PEȘTI**

Se determină numărul de săptămâni complete(s) și restul zilelor rămase în ultima săptămână(r). Dacă notăm cu g_1 greutatea inițială a unui peștișor și cu g_2 cu cât se îngrășă în fiecare zi atunci când a fost cumpărat, greutatea sa finală este dată de expresia de mai jos:

$$g_1 + 7 \times g_2 + 7 \times 2 \times g_2 + \dots + 7 \times s \times g_2 + r \times (s + 1) \times g_2$$