



Problema 2 – Canguri

Descrierea soluției

Se citesc pe rând lungimile salturilor cangurilor și se calculează **mc**, c.m.m.m.c-ul celor n numere naturale nenule și **max**, lungimea saltului maxim.

- Dacă $mc \geq 3 * max$ atunci lungimea minimă a traseului cursei este **mc**.
- Dacă $mc < 3 * max$ atunci înseamnă că există cel puțin un cangur care va face mai puțin de 3 salturi pe traseul cursei. În acest caz se determină cel mai mic multiplu al lui **mc**, care este mai mare sau egal cu $3 * max$. Aceasta este lungimea minimă cerută.