

Problema numere - Descrierea soluției

Vom folosi doi vectori a și b , cu 10001 componente fiecare.

- Pentru $c=1$ (Cerința 1)

În $a[i]$ vom calcula al i -lea număr care verifică proprietatea de 3-prim.

Vom afișa cea mai mare valoare din acest vector, adică elementul de pe locul n .

- Pentru $c=2$ (Cerința 2)

Formăm vectorul b astfel:

Vom adăuga elemente în vectorul b , extrăgând pe rând elementele din a , începând cu primul număr și apoi parcurgând vectorul a din k în k poziții, circular.

Parcurgerea circulară înseamnă că după elementul aflat în vector pe locul n , urmează elementul de pe locul 1.

Afișăm cele n elemente ale vectorului b , despărțite prin câte un spațiu.