Subiect Bacalaureat 2022

Subiectul I

1.c  
2.d

3.b

4.b

5.c

Subiectul II

1.a)4

b) 11 , 13  
 c) #include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int n , i ,k;

cin >> n;

i = 2

k = 0

while (n >= i) {

while (n%i == 0) {

k ++;

n /= I;

}

If (i == 2)i++;

Else i += 2;

}

cout<< k;

d)  
  
citeşte n

(număr natural)

I =2; k = 0

daca n > = I atunci

repeta

│┌daca n%i == 0

repeta

││ kk+1

││ n[n/i]

│pana cand n%i != 0

│┌dacă i=2 atunci ii+1

││altfel ii+2

│└■

Pana cand I > n

scrie k

2.2025, 2026

3. strcat(strchr(s , " ") , '2022');

Subiectul III

1.

void secventa(int &n) {

int v[10], cnt = 0, i;

int aux = n;

cnt = 0;

while (aux) {

v[cnt++] = aux % 10;

aux /= 10;

}

for(i = cnt - 1; i > 0; i--)

if(v[i] == 2 && v[i - 1] == 2)

v[i - 1] = 0;

n = 0;

for(i = cnt - 1; i >= 0; i--)

n = n \* 10 + v[i];

}

Greseli:  
  
Sub 1: am gresit grila 3  
Sub 2: la exercitiul 2 am gresit nr 2026  
Sub 3: nu am rezolvat ultimele 2 exercitii