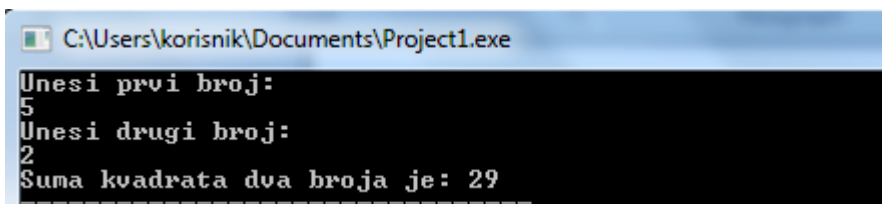


## Primer 8.

Nacrtati algoritam i napisati program za izracunavanje sume kvadrata dva učitana cela broja Broj\_1 i Broj\_2, a rezultat smestiti u veličinu Suma.

```
1  #include <iostream>
2  #include <stdio.h>
3  #include <stdlib.h>
4
5
6  main()
7
8  {
9      int Broj_1, Broj_2, Suma;
10
11     printf("Unesi prvi broj: \n");
12     scanf("%d",&Broj_1);
13
14     printf("Unesi drugi broj: \n");
15     scanf("%d",&Broj_2);
16
17     Suma=(Broj_1*Broj_1) + (Broj_2*Broj_2);
18
19     printf("Suma kvadrata dva broja je: %d", Suma);
20
21     return 0;
22 }
```



```
C:\Users\korisnik\Documents\Project1.exe
Unesi prvi broj:
5
Unesi drugi broj:
2
Suma kvadrata dva broja je: 29
```