

```
int a; // numero di studenti iscritti nel 2021, maggiore di  
1000
```

```
int b; //
```

```
int c; //
```

```
float risultato; //
```

```
/* kaakakakaka
```

```
Akakakakak
```

```
Akakakakak
```

```
*/
```

```
A=5; c=7; d=c/b+12;
```

```
a=5; //
```

```
c=7;
```

```
d=
```

INPUT

A1 – primo addendo, naturale

A2 – secondo addendo, naturale

OUTPUT

Somma – somma tra A1 e A2, naturale

ALGORITMO

SE ($A1 > 0$)

ALLORA

Somma:=A1

MENTRE ($A2 > 0$)

Somma:=Incrementare(Somma)

A2:=Decrementare(A2)

FINE

ALTRIMENTI

StampareAVideo("ERRORE")

FINE

```
#include <stdio.h>
```

```
#include <stdlib.h>
```

```
int main() {  
    int A1;        //primo addendo, >=0  
    int A2;        //secondo addendo, >=0  
    int Somma;     //somma tra A1 e A2, >=0  
    A1=12;  
    A2=-3;  
    if (A1>0) {  
        Somma=A1;  
        while (A2>0) {  
            Somma++;  
            A2--;  
        }  
        printf("Risultato= %d ", Somma );  
    }  
    else printf("ERRORE");  
    return 0;  
}
```

repl.it