

Somma di due numeri

```
Somma due numeri
```

```
Immetti il primo numero: 3
```

```
Immetti il secondo numero: 4
```

```
La somma  $3 + 4$  e' uguale a 7
```

```
Process exited with return value 29
```

```
Press any key to continue . . .
```

Somma di due numeri

```
#include <stdio.h>
main()
{
    int a, b ; /* addendi */
    int c ; /* somma */
    /* STAMPA COSA ESEGUIRA' IL PROGRAMMA */
    .....
    /* LEGGI GLI ADDENDI */
    .....
    .....

    printf("Immetti il secondo numero: ") ;
    .....
    /* CALCOLA LA SOMMA */
    .....
    /* STAMPA IL RISULTATO */
    .....
    .....
}
```

Somma due numeri

Immetti il primo numero: 3

Immetti il secondo numero: 4

La somma 3 + 4 e' uguale a 7

Process exited with return value 29
Press any key to continue . . .

Precedente e successivo

```
Immetti il numero: 5  
Il numero inserito e' 5  
Il numero precedente a 5 e' 4  
Il numero successivo a 5 e' 6  
  
-----  
Process exited with return value 30  
Press any key to continue . . .
```

Precedente e successivo

```
/* File: precedente_successivo.c */  
#include <stdio.h>
```

```
main()
```

```
{
```

```
int a ; /* numero inserito */
```

```
int prec, succ ; /* numero precedente e numero successivo */
```

```
/* LEGGI IL NUMERO */
```

```
Printf.....
```

```
Scanf.....
```

```
/* CALCOLA IL NUMERO PRECEDENTE */
```

```
prec = .....
```

```
/* CALCOLA IL NUMERO SUCCESSIVO */
```

```
succ = .....
```

```
/* STAMPA IL RISULTATO */
```

```
printf("\n") ;
```

```
Printf.....
```

```
printf("Il numero precedente .....
```

```
printf("Il numero successivo .....
```

```
}
```

```
Immetti il numero: 5  
Il numero inserito e' 5  
Il numero precedente a 5 e' 4  
Il numero successivo a 5 e' 6  
-----  
Process exited with return value 30  
Press any key to continue . . .
```

Media di due numeri

```
Calcolo della media di due numeri  
  
Immetti il primo numero: 4  
Immetti il secondo numero: 5  
  
La media aritmetica di 4 e 5 e' 4.500000  
  
-----  
Process exited with return value 41  
Press any key to continue . . .
```

Media di due numeri

```
#include <stdio.h>
main()
{
    int a, b ; /* numeri inseriti */
    float somma ; /* somma dei due numeri */
    float media ; /* media dei due numeri */

    printf("Calcolo .....
    /* LEGGI I DUE NUMERI */
    printf("Immetti il primo numero: ") ;
    .....
    printf("Immetti il secondo numero: ") ;
    .....
    /* CALCOLA LA SOMMA DEI DUE NUMERI */
    .....
    /* CALCOLA LA MEDIA DEI DUE NUMERI */
    Media = .....

    /* STAMPA IL RISULTATO */
    .....
    .....
}
```

Area triangolo

```
area triangolo:  
base: 6  
altezza: 5  
l'area e': 15.000000
```

```
Process exited with return value 21  
Press any key to continue . . .
```

Area triangolo

/*Dati i due cateti di un triangolo rettangolo,
stampare l'area del triangolo stesso..*/

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

```
main()
```

```
{
```

```
    float b,h,a;
```

```
    printf("area triangolo:\nbbase: ");
```

```
    .....
```

```
    printf("altezza: ");
```

```
    .....
```

```
    a = .....
```

```
    printf.....
```

```
}
```