

```
kali@kali: ~/Desktop/esercizio
GNU nano 7.2 esercizio.c
#include<stdio.h>
int main()
{
    //variabili
    float a, b;
    float media;

    //input
    printf("inserisci il primo numero");
    scanf("%f",&a);
    printf("inserisci il secondo numero");
    scanf("%f",&b);
    //operazioni

    //media = n valori/valori
    media = (a + b)/2;
    printf("questa è la tua media %f", media);
    return 0;
}
```

[Read 20 lines]

^G Help	^O Write Out	^W Where Is	^K Cut	^T Execute	^C Location
^X Exit	^R Read File	^U Replace	^U Paste	^J Justify	^_ Go To Line

```
(kali@kali)-[~/Desktop/esercizio]
$ sudo nano esercizio.c
[sudo] password for kali:

(kali@kali)-[~/Desktop/esercizio]
$ gcc esercizio.c -o esercizio1

(kali@kali)-[~/Desktop/esercizio]
$ ./esercizio1
inserisci il primo numero 2
inserisci il secondo numero 3
questa è la tua media 2.500000
```

```
kali@kali: ~/Desktop/esercizio
GNU nano 7.2 esercizio2.c
#include<stdio.h>
int main()
{
    //variabili
    float a, b;
    float moltiplicazione;

    //input
    printf("inserisci il primo numero");
    scanf("%f",&a);
    printf("inserisci il secondo numero");
    scanf("%f",&b);
    //operazioni

    //moltiplicazione = a * b
    moltiplicazione= a * b;
    printf("questo è il risultato della moltiplicazione %f", moltiplicazione);
    return 0;
}
```

[Read 20 lines]

^G Help	^O Write Out	^W Where Is	^K Cut	^T Execute	^C Location
^X Exit	^R Read File	^U Replace	^U Paste	^J Justify	^_ Go To Line

```
(kali㉿kali)-[~/Desktop/esercizio]  
$ ./esercizio2  
inserisci il primo numero 1  
inserisci il secondo numero 2  
questo è il risultato della moltiplicazione 2.000000
```