

```
/* Calcola la somma di N numeri interi immessi dall'utente */
```

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

```
main()
```

```
{
```

```
    int num, N, somma;
```

```
    int i;
```

```
    printf("Quanti numeri vuoi sommare? ");
```

```
    scanf("%d", &N);
```

```
    i=0; /* numeri inseriti */
```

```
    somma = 0;
```

```
    while(i < N){
```

```
        printf("Immetti il numero %d: ", i+1);
```

```
        scanf("%d",&num);
```

```
        somma += num;
```

```
        i++;
```

```
    }
```

```
    printf("La somma dei %d numeri e': %d\n", i, somma);
```

```
}
```