

# Το πρόγραμμα της πρόσθεσης δύο αριθμών σε διάφορες γλώσσες προγραμματισμού

## BASIC

```
CLS
PRINT "Δώσε έναν αριθμό:"
INPUT a
PRINT "Δώσε ένα δεύτερο αριθμό:"
INPUT b
LET c = a + b
PRINT "Το άθροισμα είναι:" ; c
END
```

## Pascal

```
uses crt;
var
  a,b,c:integer;
begin
  clrscr;
  writeln('Δώσε έναν αριθμό:');
  readln(a);
  writeln('Δώσε ένα δεύτερο αριθμό');
  readln(b);
  c := a + b;
  writeln('Το άθροισμα είναι: ',c);
  readln
end.
```

## C

```
# include <stdio.h>
int a,b,c;
main ()
{
  clrscr();
  printf ("Δώσε έναν αριθμό:") ;
  scanf ("%d", &a);
  printf ("Δώσε ένα δεύτερο αριθμό:");
  scanf ("%d", &b);
  c = a + b;
  printf ("Το άθροισμα είναι: %d" , c);
}
```

## Logo

```
για υπολογισμός
  ερώτηση [Δώσε έναν αριθμό:]
  κάνε "a  απάντηση
  ερώτηση [Δώσε ένα δεύτερο αριθμό:]
  κάνε "b  απάντηση
  κάνε "c  :a + :b
  ανακοίνωση (φρ[Το άθροισμα είναι:] :c)
τέλος
```

## Python

```
a = int(raw_input('Enter a number: '))
b = int(raw_input('Enter a second number: '))
c = a + b
print "The sum is: ",c
raw_input()
```

## JAVA

```
import java.io.*;

public class InputExample
{
    public static void main(String[] argv) throws IOException
    {
        BufferedReader br = new BufferedReader(new InputStreamReader(System.in));

        String tmpa,tmpb;
        Float a,b,c;

        System.out.println("Enter a number: ");
        tmpa = br.readLine();

        System.out.println("Enter a second number: ") ;
        tmpb = br.readLine();

        a = Float.parseFloat(tmpa);
        b = Float.parseFloat(tmpb);
        c = a + b;
        System.out.println("The sum is: " + c);
    }
}
```

## PHP

```
<?php
$stdin = fopen("php://stdin", "r");

print("Enter a number: ");
$a = fgets($stdin);
print("Enter a second number: ");
$b = fgets($stdin);
$c = $a + $b;
print("The sum is: $c");
fclose($stdin);
?>
```

## SCRATCH

