1

function sum(a,b) {

    return a+b;

  }

  console.log(sum(5,7));

2

var sum = function(a,b) { return a + b; };

var x = sum(6,9);

console.log(x);

3

var

sum=(a,b)=>a+b

console.log(sum(4,5));

4

let s = 0;

function SumArg() { *for* (let i = 0; i < *arguments*.length; i++) {

    s = s + *arguments*[i];

  } *return* s;}

SumArg(12, 13, 14, 15);

console.log(s);

5

var sum1;

function Sum(a, b) {

*this*.a = a;

*this*.b = b;

*this*.sum = function() {

    sum1 = *this*.a + *this*.b;};}

var res = new Sum(5, 7);

res.sum();

console.log(sum1);

6

function sum (a) {

    return function (b) {return a+b; };

  }

  var sum1 = sum (6);

  console.log (sum1(3));

7

function fac(n) {

    return (n != 1) ? n \* fac(n - 1) : 1;

  }

console.log( fac(5) )

8

function call(){

console.log(fac(5))

}

function fac(n) {

    return (n != 1) ? n \* fac(n - 1) : 1;

  }

call();

9.

function Person(Name) {

  function Detail(Age) {

*return* Name + Age;

  }

*return* Detail;

}

fn\_inside = Person("Roma");

res = fn\_inside(17);

res1 = Person("Vlad")(15);

console.log(res);

console.log(res1);