# JavaScript Day04 函数 -测试题

## 一．选择题

-1. 下列哪个选项是JavaScript中函数的关键字（b）

1. font B. function C. break D. fiction

-2. 下列代码的执行结果是（a）

var desc = "Hello";

function SayHi(){

document.write(desc);

}

1. “desc” B. “Hello” C . 什么都没有 D.报错

-3 下面哪个关键字是用来结束函数执行，并返回值（d）

1. break B. continue C. result D.return

-4 下列代码的执行结果是（c）

var a = 9;

function fn(){

var a = 10;

}

fn();

document.write(a)

A. 10 B. undefined C. 9 D. 报错

-5. 下列代码的执行结果是（c）

var a = 14;

function fn(a){

a=a+15;

}

fn();

document.write(a);

A. 14 B. undefined C. 29 D. 报错

-6. 下列代码的执行结果是（b）

fn();

function fn(){

document.write("千峰-IT教育的领航者");

}

A.报错 B. “千峰-IT教育的领航者” C.undefined D.什么都没有

-7. 下列代码的执行结果（b）

fn();

var fn = function(){

document.write("千峰-IT教育的领航者");

}

1. 报错 B. “千峰-IT教育的领航者” C.undefined D.什么都没有

-8. 下列代码的执行结果是（a）

var n = 1;

function fn(){

document.write(n+"\n");

var n = 12;

document.write(n+"\n");

}

fn();

document.write(n+"\n");

A. 1 12 12 B. 12 12 12 C. undefined 1 12 D. undefined 12 1

-9 下列JavaScript中创建函数的方式不正确的是（b）

1. function f(){ }
2. var f = function(){ }
3. var f = function say(){ }
4. function() { };

-10.下列代码的执行结果是（a）

var n = 10;

function fn(){

n+=20;

}

n = fn();

document.write(n);

A. 30 B. 10 C. undefined D.20

## 二．填空题

-1. JavaScript中创建函数的关键字是 function 。

-2. JavaScript中用来结束函数执行的关键字是 return 。

-3.JavaScript函数中用来返回值的关键字是 return 。

-4.关于变量根据作用的范围可分为 全局变量 、 局部变量 。

## 三．解答题

-1.描述一下什么是函数？函数的作用是什么？JavaScript创建函数的方式？

对于需要反复使用的功能代码，将其封装成一个独立的模块，这种功能代码叫函数；

作用：将代码组织为可复用的单位，可以完成特定的任务并返回数据；

function 函数名（形参1，形参2）{函数体}；

var 函数名=function（形参1，形参2）{函数体}

-2.描述一下什么是作用域？

-3.描述一下什么是递归？

一个函数自己调用自己的过程！

-4.用递归实现 **输出斐波那契额数列数列的前20项** 写出实现代码