一：代码题，根据需求写代码

1、求1-100之间所有数的乘积 (选作)

2、求1-100之间所有数的乘积的和 (选作)

3、求1-100之间所有奇数的和 (选作)

4、计算1-100之间能3整除的数的和 (选作)

5、求数字1到100之间所有是3倍数的数字之和 (选作)

6、计算1-100之间不能被7整除的数的和

本金10000元存入银行，年利率是千分之三，每过1年，将本金和利息相加作为新的本金。计算5年后，获得的本金是多少？

var money = 10000;

var rate = 0.003;

for (var i = 1; i <= 5; i++) {

money = money + money \* rate;

}

console.log(money);

1. 有个人想知道，一年之内一对兔子能繁殖多少对？于是就筑了一道围墙把一对兔子关在里面。已知一对兔子每个月可以生一对小兔子，而一对兔子从出生后第3个月起每月生一对小兔子。假如一年内没有发生死亡现象，那么，一对兔子一年内（12个月）能繁殖成多少对？（兔子的规律为数列，1，1，2，3，5，8，13，21）

var n1 = 1;

var n2 = 1;

var n3;

for (var i = 3; i <= 12; i++) {

n3 = n1 + n2;

n1 = n2;

n2 = n3;

}

console.log(n3);

1. 不断要求用户输入一个数字，然后打印这个数字的二倍，当用户输入q的时候程序退出。

var sum = 1;

var i = 1;

while (sum) {

i++;

var i = prompt('请输入');

sum = i \* 2;

alert('您输入的值的二倍' + sum)

}

if (i == 'q') {

} alert('已退出');

1. 用户输入三个数，三元表达式找出三个数之间的最小的数字。

方法一： var num1 = 5;

var num2 = 18;

var num3 = 28;

alert((num1 < num2 ? num1 : num2) < num3 ? (num1 < num2 ? num1 : num2) : num3);

console.log((num1 < num2 ? num1 : num2) < num3 ? (num1 < num2 ? num1 : num2) : num3);

方法二：var num1 = parseInt(prompt('第一个数'));

var num2 = parseInt(prompt('第二个数'));

var num3 = parseInt(prompt('第三个数'));

(num1 < num2 ? num1 : num2) < num3 ? alert((num1 < num2 ? num1 : num2)) : alert(num3);

1. 编写一个程序要求循环录入5个人的年龄并计算平均年龄,如果录入的数据出现负数或大于100的数,立即停止输入,并提示输入有误

不会写，没有思路。

二：选择题

D 1.下面的哪个表达式将返回真？( D )

1. (3===3)&&(5<1) B.!(17<=20) C. (3!=3) D.(1===1)||(3<2)
2. 下列各种运算符中( D )优先级最高
3. + B.&& C. == D. \*

3. Javascript中的逻辑运算符包括（ C ）

(A) > < ==

(B ) != <=

(C) && || !

(D) += -=

4.Do while循环 在条件不成立的前提下比while循环多执行\_\_\_B\_\_\_次（）

(A)2

(B)1

(C)3

(D)0

5.使用哪个关键字可以跳出本次循环，进入下一次循环（B）

(A)break 跳出循环

(B)continue 跳出本次循环，进入下一次循环

(C)return

(D)以上都不是

6.var a=10; b=20; var d=++b+a++ ; console.log(d);控制台显示的结果是( B )

1. 33

(B)31

(C)32

1. 以上都不对

7. Var n1=”123”; var n2=123; var c=n1-n2; alert(c); 结果是（ C ）

(A) NaN

(B ) 123123

(C) 0

(D) 都不对

1. 看代码写结果 (直接写结果)

1、

1. var a = 10;
2. if(a > 5){
3. a = a + 3;
4. }else if(a == 13){
5. a = a + 4;
6. }else if(a == 17){
7. a = a + 5;
8. }else{
9. a = a + 6;
10. }
11. console.log(a);
12. 2、for(var i = 1 ; i < 10 ; i = i + 1){
13. if(i % 2 == 0){
14. i = i \* 2;
15. }
16. console.log(i);

}