高一周二算法与程序框图测试

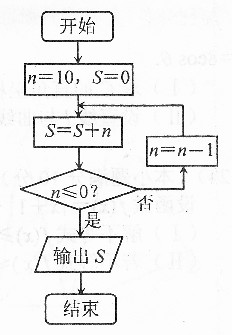
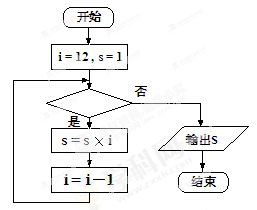
班级： 姓名：

1.执行如图的程序框图，那么输出的值为（ ）



第3题图

A．9 B．10 C．45 D．55



1. 2.

2.如图,程序输出的结果s=132 , 则判断框中应填（ ）

A. i≥10? B. i≥11? C. i≤11? D. i≥12?

3.若如图的程序框图输出的全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  是126，则条件①可为( )

A．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  B．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  C．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  D．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  

4.按照如图的程序运行，已知输入的值为2+log23，则输出的值为( )

A.  B. C. D.

**开始**



**否**

***n*＝3*n*+1**

***n*为偶数**

***k*＝*k*＋1**

**结束**

***n*＝5，*k*＝0**

**是**

**输出*k***

***n* =1**?

**否**

**是**

x≥4?

输出y

否

是

结束

输入x

x=x+1

y=()x

开始

开始







结束

输入

是

否

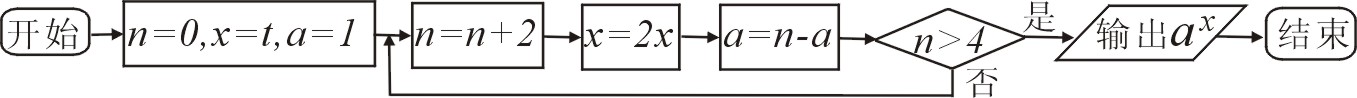
输出



5. 若程序框图如图所示,则该程序运行后输出全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  的值是（ ）A. 5 B. 6 C. 7 D. 8

6. 执行如图所示程序框图．若输入，则输出的值是A．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn   B．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn   C．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn   D．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  

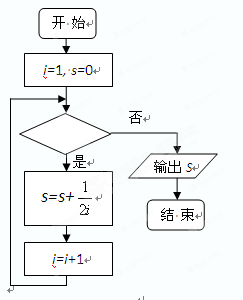
7.运行如图所示的程序，若结束时输出的结果不小于3，则全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  的取值范围为（ ）



A．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  B．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn   C．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  D．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  

8.某程序框图如图所示，该程序运行后输出的值是 （ ）

A.  B.  C.  D. 



是

否

输出*S*

结束

开始

*S*=0

*i* > 50?

*i* =1

*i* =2*i*+1

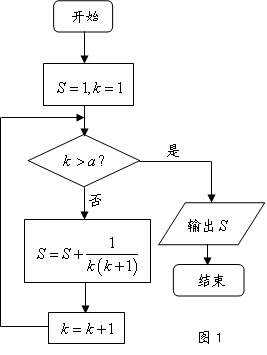
*S*=*S*+2

9.如图给出的是计算全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  的值的一个程序框图，则判断框内应填入的条件是（ ）

A．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn   B．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  C．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn   D．全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  

10.某程序框图如图所示，若该程序运行后输出的值是，则 （ ）



否

是

开始







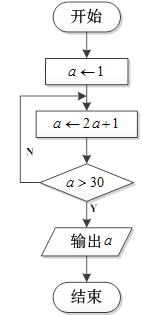
输出*S*

结束

11.程序框图如图所示，其输出结果是，则判断框中所填的条件是（ ）

A． B． C． D．

12.运行如图所示框图的相应程序,若输入全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  的值分别为全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  和全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  ,则输出M的值是( )

A．0 B．1 C．2 D．－1

全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  



开始

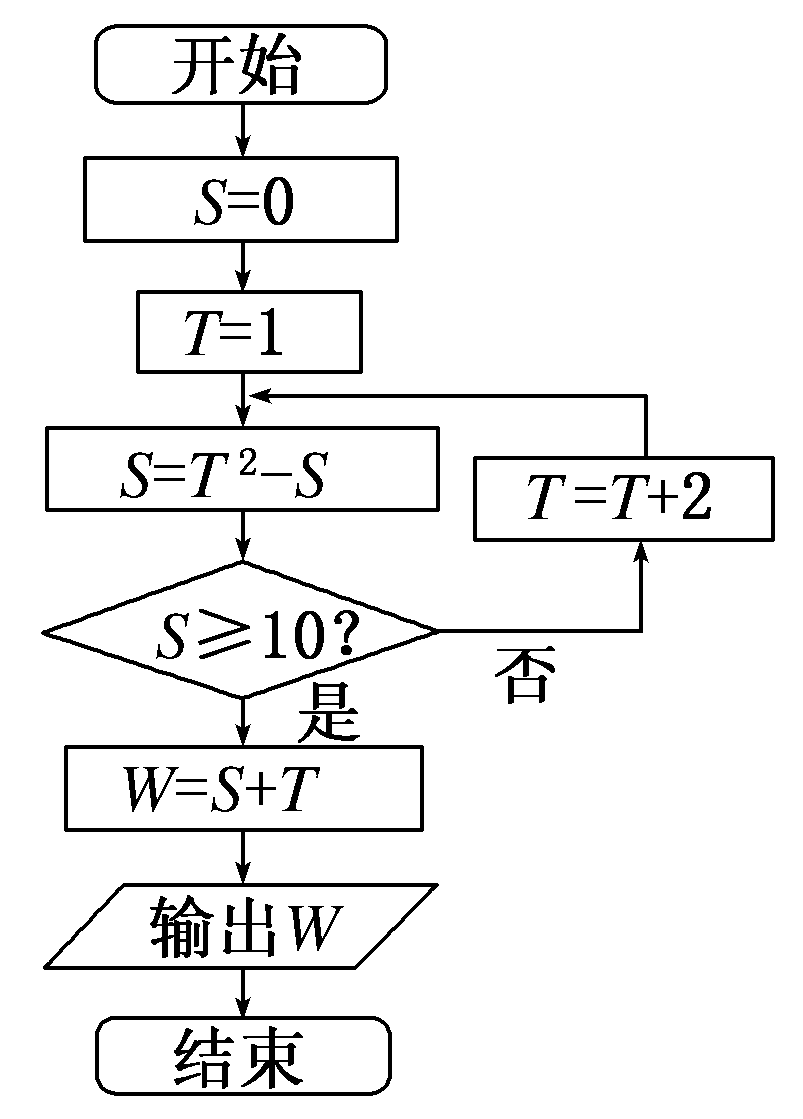
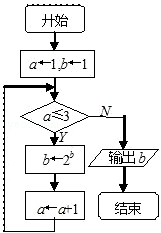


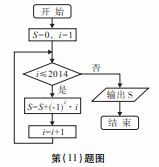
结束

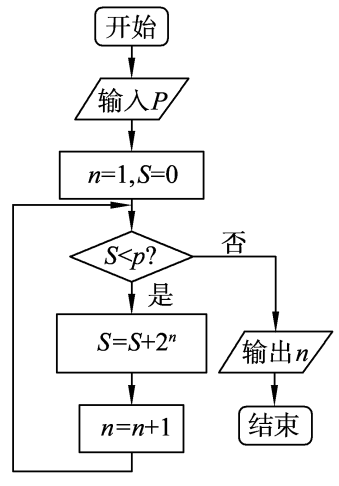
13.某流程图如图所示，现输入如下四个函数， 则可以输出的函数是 （ 　　）

A． B．

C． D．

14.执行如图所示的程序框图，则输出的结果是 .



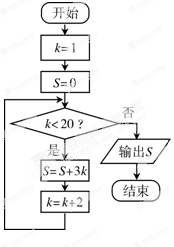
[](http://gk.canpoint.cn/)15.如图，该程序运行后输出的结果为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_．

16.如图是某算法的流程图，其输出值是 .

17.如图是一个算法的程序框图，最后输出的\_\_\_\_\_\_\_\_.

18.执行如图的程序框图,若*p*＝100，则输出的[](http://gk.canpoint.cn)

19**.**阅读程序框图（如图所示），若输入，，,则输出的数是        ．

全品高考网欢迎您！！！请登录：     http://gk.canpoint.cn                        全品中考网欢迎您！！！请登录：     http://zk.canpoint.cn  

20.执行如图所示的程序框图，则输出的*S*的值是 .

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 答案 | D | B | B | C | A | C | B | A | C | A |
| 题号 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 答案 | B | C | B | 1007 | 16 | 31 | 22 | 7 | 6^0.7 | 300 |