



某计算机存储器按字节编址，采用小端方式存放数据。
假定编译器规定int型和short型长度分别为32位和16位
并且数据按边界对齐存储。

某C语言程序段如下：

```
1 struct {  
2     int a;  
3     char b;  
4     short c;  
5 }  
6 record;  
7 record.a=273;
```

若record变量的首地址为0XC008，

则低地址0XC008中内容及record.c的地址是（ ）

正确答案: B 你的答案: 空 (错误)

0X00、0XC00D

0X11、0XC00E

0X11、0XC00D

0X00、0XC00E

给定一个整数sum,从有N个有序元素的数组中寻找元素a,b,使得a+b的结果最接近sum,最快的平均时间复杂度是:

正确答案: A 你的答案: 空 (错误)

$O(n)$

$O(n \log n)$

$O(n^2)$

$O(\log n)$

给定一个数组，可以从数组中取出下标不连续的任意个数，求可以取出的数的和的最大值，
例如：给出数组 $A[] = \{1, 2, 2, 5, 3, 4, 3\}$ 可以取出的最大和为 $2+5+4=11$ 。现再给定数组
 $\{3, 9, 7, 5, 1, 3, 1, 2, 7\}$ ，能取出的数的和的最大值是

38

24

22

19

一个节点数 >5 的树，至少删去几个结点才可以使该树不连通？

正确答案: B 你的答案: 空 (错误)

0

1

2



3

计算 50 的阶乘，结果末尾处有多少个 0？

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

10

11

12

13

下列哪个整数是否具有以下性质：将该整数每位的数平方后相加，得到一个新的数，如此循环下去，最后能得到 1。

例如：整数 7

1 $7^2=49$

2 $4^2+9^2=97$

3 $9^2+7^2=130$

4 $1^2+3^2+0^2=10$

5 $1^2+0^2=1$

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

16

17

18

19

关于以下程序段，正确的说法是：（）

1 String s1="abc"+"def";//1

2 String s2=new String (s1);//2

3 if(s1.equals(s2))//3

4 System.out.println(".equals succeeded");//4

5 if(s1==s2)//5

6 System.out.println("==succeeded");//6

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

行 4，行 6 都不执行

行 6 执行，行 4 不执行

行 4 执行，行 6 不执行

行 4，行 6 都将执行

有如下一段程序：

1 int f1(float);

2 int f2(char);

3 int f3(float);

4 int f4(float);



```
5 int (*pf)(float);
```

则以下不合法的是:()

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

```
int (*p)(float)=&f1;
pf=&f4;
pf=&f2;
pf=f3;
```

下列关于对象数组的描述中, ()是错误的.

正确答案: A 你的答案: 空 (错误)

对象数组只能赋初值而不能再赋值

对象数组的每个元素是同一个类的对象

对象数组的数组名是一个常量指针

对象数组的下标是从 0 开始的

待测试的大众点评主页打不开（不是 40x, 50x）这样的错误，是无法链接，可能原因有哪些？怎么排查？

参考答案

1.由 DNS 错误导致的打不开网页，通常是由于 DNS 服务器自身问题，或者用户设定的 dns 服务器地址有误。

解决方案：使用宽带上网的用户，可以使用 ipconfig /flushdns 命令来重新获取；

局域网内的用户，如果 IE 打不开网页，且看到DNS 错误的提示，大多是网关设置出现问题，需要网管解决。

2.主机防火墙拦截。

解决方案：关掉防火墙和杀毒软件。

3.浏览器设置了代理服务器。

解决方案： 点击浏览器工具==》internet 选项==》连接==》局域网设置，把代理服务器的勾去掉。

4.hosts 文件被修改导致的 IE 打不开网页，基本上都是病毒引起的。hosts 文件保存在 c:\windows\system32\drivers\etc 目录下，病毒经常修改这个文件，使得本机不能正常访问一些指定的网站。

解决方案： 下载杀毒软件去修复。

N 个未排序的整数，在线性时间内，求这 N 个整数在数轴上相邻两个数之间的最大差值(请写出关键算法)

要求在线性时间内完成，可以使用桶排序（计数排序/基数排序）解决。



更多
礼包
扫码关注



```
from collections import defaultdict
def counting_sort(A):
    B, C = [], defaultdict(list) # Output and "counts"
    for x in A:
        C[x].append(x) # "Count" key(x)
    for k in range(min(C), max(C)+1): # For every key in the range
        B.extend(C[k]) # Add values in sorted order
    return B
```

排序前: [-5, -3, -5, -3, 9, -6, 3, 1, -3, -8]

排序后: [-8, -6, -5, -5, -3, -3, -3, 1, 3, 9]

计算相邻两数之间的差值, 得出最大值。

```
max = abs(seq[1]-seq[0])
for i in range(1, len(seq)-1):
    if abs(seq[i+1]-seq[i]) > max:
        max = abs(seq[i+1]-seq[i])
```

排序前: [-5, -3, -5, -3, 9, -6, 3, 1, -3, -8]

排序后: [-8, -6, -5, -5, -3, -3, -3, 1, 3, 9]

最大值: 6

假设 A 公司和 B 公司有一些业务上的相关性, AB 两公司员工经常相互访问对方的页面或 APP, 请问如何利用 A 公司任何可收集的数据(用户属性, 网页端日志, APP 端日志等), 来辅助定位 B 公司员工的设备 ID (电脑, 收集)? 要求给出数据说明, 简单的数据分析过程和使用过程。



icebear.me

白熊事务所致力为准备求职的小伙伴提供优质的资料礼包和高效的求职工具。礼包包括**互联网、金融等行业的求职攻略**;**PPT模板**;**PS技巧**;**考研资料**等。

微信扫码关注: **白熊事务所**, 获取更多资料礼包。

登陆官网: **www.icebear.me**, 教你如何**一键搞定名企网申**。