

(2023 年) 内蒙古自治区鄂尔多斯市全国计算机等级考试网络技术测试卷(含答案)

学校:_____ 班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(10题)

1. 目前,最常用的办公软件是()

A. MSWord B. WPSOffice C. 永中 Office D. Corel

(40) HTML 语言的特点包括

A)通用性、简易性、可扩展性、平台无关性

B)简易性、可靠性、可扩展性、平台无关性

C)通用性、简易性、真实性、平台无关性

2. D)通用性、简易性、可扩展性、安全性

3.下列关于综合布线的描述中,正确的是()。

A. 适配器具有转换不同数据速率的功能

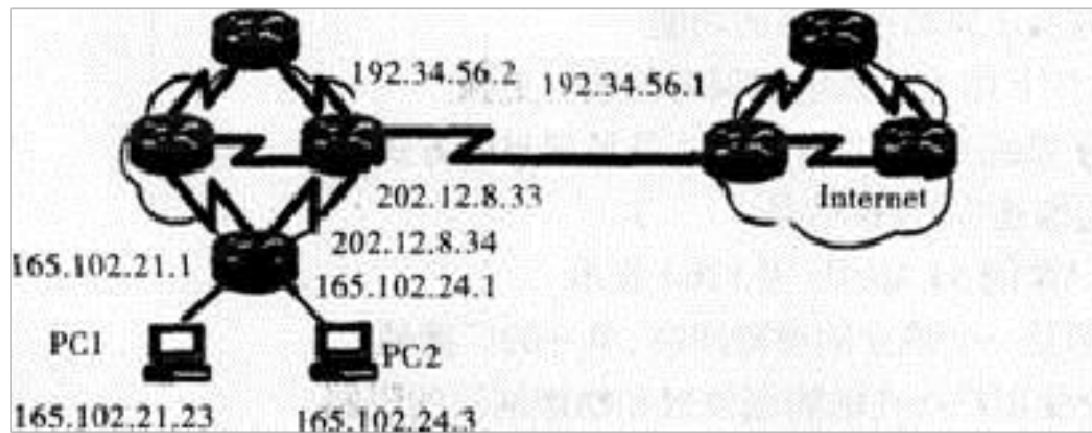
B. 与 STP 相比,UTP 防止对外电磁辐射的能力更强

C. 多介质插座是用来连接 UTP 和 STP 的

D. 对于建筑群子系统来说,巷道布线法是最理想的方式

4.如下图所示,某园区网的计算机通过路由器与 Internet 相连,PC1、PC2

的缺省网关和路由器 D 的缺省路由的 IP 地址分别是 ()。



- A. 165. 102. 24. 1, 165. 102. 21. 1, 202. 12. 8. 33
- B. 165. 102. 21. 1, 165. 102. 24. 1, 202. 12. 8. 33
- C. 165. 102. 21. 1, 165. 102. 24. 1, 192. 34. 56. 2
- D. 202. 12. 8. 34, 202. 12. 8. 34, 192. 34. 56. 1

5. 下列关于 Windows Server 2003 系统下 DNS 服务器的描述中，正确的是（）。

- A. DNS 服务器中的根 DNS 服务器需管理员手工配置
- B. 主机记录的生存时间是指该记录在服务器中存放的时间
- C. 动态更新允许客户机在发生更改时动态更新其资源记录
- D. 转发器是一个路由器，用于将 DNS 查询转发给外部 DNS 服务器

6. 下列不属于黑客常用手段的是（）。

- A. 以假乱真
- B. 声东击西
- C. 旁敲侧击
- D. 明目张胆

7. Internet 中有一种非常重要的设备，它是网络与网络之间相互连接的桥梁，这种设备是（）

- A. 客户机
- B. 路由器
- C. 服务器
- D. 主机

8. 下列不属于物理层安全风险的是（）。

- A. 环境事故造成的设备损坏
- B. 电源故障造成设备断电，导致数据库信息丢失
- C. 电磁辐射造成的数据信息被窃取
- D. 线路搭载造成数据被截获

9. 计算机网络的目标是()。

- A. 提高计算机安全性
- B. 分布处理
- C. 将多台计算机连接起来
- D. 共享软件、硬件和数据资源

10. 第 23 题 电子政务发展阶段中，主要以网络技术为基础，利用因特网构建“虚拟政府”，并面向社会公众提供统一的政务服务的阶段是()。

- A. 面向数据处理阶段
- B. 面向信息处理阶段
- C. 面向知识处理阶段
- D. 推进阶段

二、填空题(10题)

11. Google搜索引擎主要采用了分布式爬行网页采集技术、超文本匹配技术和_____。

12. 域名解析有两种方式，一种是反复解析，另一种是_____解析。

13.

OSI 参考模型从低到高第 3 层是 **【4】** 层。

14. (15) 在因特网中，域名解析通常借助于一组既独立又协作的____完成。

15. (4)通信控制处理机负责完成数据单元接收、_____、存储、路径选择和转发功能。

16. (17) 有一类攻击可以确定通信的位置和通信主机的身份，还可以观察交换信息的频度和长度。这类攻击称为_____。

17.

18.在传输数字信号时，为了便于传输，减少干扰和易于放大，在发送端需要将发送的数字信号变换成为模拟信号，这种变换过程称为【1】。

19.源路由选项可分为源路由选项和严格源路由选项两类。

20.

第 68 题 按照采用的技术、应用范围和协议标准的不同，局域网可以分为共享式局域网和 _____式局域网。

三、2.填空题(8题)

21. 非对等结构网络操作系统包括网络服务器和工作站，其中_____是

局域网的逻辑中心。

22. _____是为标识因特网上主机的位置而设置的。

23. 面向知识处理阶段的电子政务，通过分布式的【 】服务中心提供跨部门的政府业务服务。

24. _____阶段发展的必然结果是政府结构的扁平化。

25. 局域网从介质访问控制方法的角度可以分两类：共享介质局域网与【 】局域网。

26. 故障管理的步骤包括发现故障、判断故障症状、隔离故障、_____故障、记录故障的检修过程及结果。

27. 总线按控制方式分为集中式和_____两种类型。

28. C/S结构模式是对大型主机结构的一次挑战，其中 S 表示的是【 】。

四、C 语言程序设计题(2题)

29. 已知数据文件 in.dat 中存有 200 个四位数，并已调用读函数 readDat 把这些数存入数组 a 中，请考生编制一函数 isVat，其功能是：如果四位

数各位上的数字均是奇数，则统计出满足此条件的个数 `cnt` 并把这些四位数按从大到小的顺序存入数组 `b` 中。最后 `main` 函数调用写函数 `writeDat` 把结果 `cnt` 以及数组 `b` 中符合条件的四位数输出到 `out.dat` 文件中。

注意：部分源程序存在 `test c` 文件中。

程序中已定义数组：`a[200]`，`b[200]`，已定义变量：`cnt`

请勿改动数据文件 `in.dat` 中的任何数据、主函数 `main`、读函数 `readDat` 和写函数 `writeDat` 的内容。

```

1  #include <stdio.h>
2  #define MAX 200
3  int a[MAX], b[MAX], cnt = 0;
4  void writeDat();
5  void jsVal()
6  {
7
8  }
9  void readDat() //从 in.dat 文件中读取 200 个四位数存入数组 a 中
10 {
11     int i;
12     FILE *fp;
13     fp = fopen("in.dat", "r");
14     for(i = 0; i < MAX; i++)
15         fscanf(fp, "%d", &a[i]);
16     fclose(fp);
17 }
18 void main()
19 {
20     int i;
21     readDat();
22     jsVal(); //调用函数 jsval(),实现题目要求的功能
23     printf("满足条件的数=%d\n", cnt);
24     for(i = 0; i < cnt; i++)
25         printf("%d ", b[i]);
26     printf("\n");
27     writeDat();
28 }
29 void writeDat() //把计算结果 cnt 以及数组 b 中符合条件的四位数输出到 out.dat 文件中
30 {
31     FILE *fp;
32     int i;
33     fp = fopen("out.dat", "w");
34     fprintf(fp, "%d\n", cnt);
35     for(i = 0; i < cnt; i++)
36         fprintf(fp, "%d\n", b[i]);
37     fclose(fp);
38 }

```

30.函数 readDat 是从文件 in. dat 中读取 20 行数据存放到字符串数组 xx 中(每行字符串长度均小于 80)。请编制函数 jsSort,其函数的功能是:以行为单位对字符串按下面给定的条件进行排序,排序后的结果仍按行重新存入字符串数组 xx 中,最后调用函数 writeDat 把结果 xx 输出到文件 out. dat 中。

条件:字符串从中间一分为二,左边部分按字符的 ASCII 值降序排序,

右边部分按字符的 ASCII 值升序排序。如果原字符串长度为奇数，则最中间的字符不参加排序，字符仍放在原位置上。

例如：位置	0 1 2 3 4 5 6 7 8
源字符串	a b c d h g f e
	1 2 3 4 9 8 7 6 5
则处理后字符串	d c b a e f g h
	4 3 2 1 9 5 6 7 8

注意：部分源程序存在 test.c 文件中。

请勿改动数据文件 in.dat 中的任何数据、主函数 main、读函数 readDat 和写函数 writeDat 的内容。

```
1  #include <stdio.h>
2  #include <string.h>
3  void readDat();
4  void writeDat();
5  char xx[20][80];
6  void jsSort()
7  {
8
9  }
```



```

10 void main()
11 {
12     readDat();
13     jsSort();
14     writeDat();
15 }
    /*从文件 in.dat 中读取 20 行数据存放到字符串数组 xx 中*/
16 void readDat()
17 {
18     FILE *in;
19     int i = 0;
20     char *p;
21     in = fopen("in.dat", "r");
22     while(i < 20 && fgets(xx[i], 80, in) != NULL)
23     {
24         p = strchr(xx[i], '\n');
25         if(p) *p = 0;
26         i++;
27     }
28     fclose(in);
29 }
    /*把结果 xx 输出到文件 out.dat 中*/
30 void writeDat()
31 {
32     FILE *out;
33     int i;
34     out = fopen("out.dat", "w");
35     for(i = 0; i < 20; i++)
36     {
37         printf("%s\n", xx[i]);
38         fprintf(out, "%s\n", xx[i]);
39     }
40     fclose(out);
41 }

```

五、1.选择题(3题)

31. 假设中国到美国的国际长途费为 18.4 元/分钟。国内的市话计价为 0.34元/分钟，因特网使用费为 1 元/小时。如果国内的某因特网用户通过电话网接入本地 ISP，浏览位于美国的一台 WWW 服务器，共访问了 20 分钟。用户需要支付的费用为()

A. 15.23元 B. 7.13元 C. 368 元 D. 368.33元

32. IEEE 注册管理委员会为每个网卡生产厂商分配 Ethernet 物理地址

的前(个字节。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

33. 在虚拟局域网实现技术中, (虚拟局域网的建立是动态的。

A. 交换机端口号 B. MAC 地址 C. 网络层地址 D. IP 广播组

六、1.程序设计题(3题)

34. 函数 ReadDat ()的功能是实现从文件 IN35 . DAT 中读取一篇英文文章存入到字符串数组 xx 中。请编制函数 SortCharD (), 该函数的功能是: 以行为单位对字符按从大到小的顺序进行排序, 排序后的结果仍按行重新存入字符串数组 xx 中, 最后调用函数 WriteDat ()把结果 xx 输出到文件 OUT35 . DAT 中。

例如, 原文: dAe , BfC

CCbbAA

结果: fedCBA ,

bbCCAA

原始数据文件存放的格式是: 每行的宽度均小于 80 个字符, 含标点符号和空格。

注意: 部分源程序已给出。

请勿改动主函数 main ()、读函数 ReadDat ()和写函数 WrteDat ()的内容。

试题程序:

```
#include<Stdio h>
```

```
#include<String h>
```

```
#include<conio. h>
```

```

char xx[50][80];
int maxline=0;

int ReadDat(void);
void WriteDat(void);

void SortCharD()
{
}

void main()
{
Clrscr();
if (ReadDat())
{
printf(数据文件 IN35.DAT 不能打开!\n\007");
return;
}
SortChar D();
WriteDat();
}
int ReadDat(void)
{
FILE *fp;
int i=0;
Char*p;
if((fp=fopen("IN35.DAT", "r"))==NULL)

return 1;

while (fgets(xX,[i]0, fp)!=NULL)
{
p=strchr(xX[i], "\n");

if (p) *p:0;
i++;
}
maxline=i;
fclose(fp);
return 0;
}
void WriteDat()

```

```

{
FILE *fp;
int i;
Clrscr();
fp:fopen("OUT35.DAT" , "w");

for(i:0<imaxline;i++)
{
printf("%s\\", xx[i]);
fprintf(fp, "%s\\n", xx[i]);
}
fclose(fp);
}

```

35. 下列程序的功能是：把 s 字符串中所有的字符左移一个位置，串中的第一个字符移到最后。请编制函数 chg(char*s)实现程序要求，最后调用函数 readwriteDat (把结果输出到 out63. dat文件中。

例如：s 字符串中原有内容为 Mn, 123xyZ ，则调用该函数后，结果为 n, 123xyZM 。

注意：部分源程序已给出。

请勿改动主函数 main()和输入输出函数 readwriteDAT()的内容。

试题程序：

```

#include<conio. h>

#include<stdio. h>

#define N 81
void readwriteDAT();

void chg(char *s)
{

}

main ( )

```

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/148104002115006074>