

1.以下哪种不是Unix的文件类型()。

- A 字符设备文件
- B 管道文件
- C 链接文件
- D 记录文件

2022-4-26

提交

2.若某一文件ls命令显示第一个字符为p,则该文件类型为()。

- A 字符设备文件
- B 管道文件
- C 链接文件
- D 记录文件

2022-4-26

提交

3.假设Linux系统中不存在文件newfile,现要创建一个新文件newfile,以下哪个命令无法实现该功能?()

- A vi newfile
- B touch newfile
- C cp file /itheima/newfile
- D cd /itheima/newfile

2022-4-26

提交

4.用ls -al命令显示文件列表,以下哪个文件是符号链接文件?()

- A -rw-rw-rw- 2 hel-s users 56 Sep 09 11:05 hello
- B -rwxrwxrwx 2 hel-s users 56 Sep 09 11:05 goodbye
- C drwxr--r-- 1 hel users 1024 Sep10 08:11 zhang
- D lrwxr--r--hel users 2024 Sep 12 08:12 chang

2022-4-26

提交

5.Unix修改文件权限的命令是()

- A chown
- B chmod
- C chdir
- D chgrp

2022-4-26

提交

6.若一个文件的权限为rwxrw-r-x,问文件所有者、所属组用户和其他用户分别能否删除该文件。()

- A 文件所有者、所属组用户可以,其他用户不能
- B 文件所有者和其他用户可以,文件所属组用户不能
- C 文件所有者可以,文件所属组用户、其他用户不能
- D 无法判断

2022-4-26

提交

7.若某一程序执行以下语句:
umask(222);open("./file",0640);则该文件file具有的权限为()。

- A rw-rw-rw-
- B r--r-----
- C r--r--r--
- D rw-r-----

2022-4-26

提交

8.若在程序中调用函数获取文件file的存取时间信息,可用下列哪个函数?()

- A chmod
- B chown
- C stat
- D umask

2022-4-26

提交



9.文件描述符的数据类型是()

- ☐ A char
- ☐ B int
- ☐ C double
- ☐ D float

2022-4-26

9

提交

设计—2019-5



11.关于无缓冲文件I/O的文件描述符正确的是()

- ☐ A 文件描述符可以为-1
- ☐ B 默认标准输入文件描述符为1
- ☐ C 默认标准输出文件描述符为0
- ☐ D 可以将文件描述符转换为文件流指针

2022-4-26

提交



10.关于无缓冲I/O描述不正确的是()。

- ☐ A 无缓冲I/O通过文件描述符操作文件
- ☐ B lseek属于无缓冲的文件I/O函数
- ☐ C printf属于无缓冲的文件I/O函数
- ☐ D 无缓冲的文件I/O函数是操作系统提供的系统函数

2022-4-26

提交



12.若在程序中以追加写的方式打开文件file,则执行下列哪条语句?file若不存在则创建。

- ☐ A open("./file",O_RDONLY|O_CREAT|O_TRUNC)
- ☐ B open("./file",O_WRONLY|O_CREAT|O_APPEND)
- ☐ C open("./file"O_WRONLY|O_CREAT|O_TRUNC)
- ☐ D open("./file",O_RDWR|O_CREAT|O_APPEND)

2022-4-26

提交



13.设置文件偏移量的系统调用是()

- ☐ A truncate
- ☐ B sync
- ☐ C lseek
- ☐ D create

2022-4-26

提交



15.若文件file大小为25个字节,在程序中执行以下语句后,文件读写偏移量为多少?

(1)fd=open("./file",O_WRONLY);
(2)lseek(fd, -20, SEEK_END)

- ☐ A 5
- ☐ B 20
- ☐ C 45
- ☐ D 15

2022-4-26

提交



14.下面哪个不是lseek第三个参数的取值。

- ☐ A SEEK_SET
- ☐ B SEEK_CUR
- ☐ C SEEK_NOW
- ☐ D SEEK_END

2022-4-26

提交



16.若文件大小为20个字节,执行以下语句后,文件大小为多少字节?

(1)lseek(fd, 30, SEEK_SET);
(2)write(fd, buf, 10);

- ☐ A 10
- ☐ B 20
- ☐ C 30
- ☐ D 40

2022-4-26

提交