

练习9-1 信号

1.有关信号的描述不正确的是()。

- ☒ A 信号是一种硬件实现的中断
- ☐ B 信号是一种异步事件处理机制
- ☐ C 进程调用read函数阻塞时能够接收到信号
- ☐ D Unix中的信号以SIG开头命名

2022-6-6

1

已提交

3.信号的处理方式不包括()。

- ☐ A 捕捉
- ☐ B 忽略
- ☐ C 默认
- ☒ D 取消

2022-6-6

提交

5.下列哪个函数可以实现将信号阻塞?()

- ☐ A sigemptyset
- ☐ B sigaddset
- ☐ C sigfillset
- ☒ D sigprocmask

2022-6-6

已提交

2.产生信号的原因不包括以下原因()。

- ☐ A kill命令
- ☐ B 硬件异常
- ☐ C 终端按键
- ☒ D 程序启动

4.以下属于信号处理的函数有()。

- ☒ A raise
- ☐ B open
- ☐ C mmap
- ☐ D semop

2022-6-6

已提交

6.raise函数的功能是()。

- ☐ A 发送信号给某一个pid进程
- ☐ B 发送信号给一组进程
- ☒ C 发送信号给进程自己
- ☐ D 发送信号给所有进程

2022-6-6

已提交

7.alarm函数终止会产生()信号。

- ☐ A SIGINT
- ☐ B SIGCHLD
- ☒ C SIGALRM
- ☐ D SIGKILL

2022-6-6

提交

8.当signal函数的设定为signal(SIGINT,SIG_DFL),对信号SIGINT的处理方式为()。

- ☐ A 取消
- ☐ B 忽略
- ☒ C 默认
- ☐ D 捕捉

2022-6-6

已提交