

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	牟婉沂	2023-06-05 16:22:28	100	90

1. 【简答题】使用多线程实现下面功能：

得分：90/100

线程1循环打印1（模拟耗时操作）

线程2循环打印2（模拟耗时操作）

```
学生答案：import time
import os
from threading import Thread

def fun():
    print("pid:{}".format(os.getpid()))
    while True:
        print("1") # 模拟耗时程序
        time.sleep(0.5)

def fun2():
    print("pid:{}".format(os.getpid()))
    while True:
        print("2") # 模拟耗时程序
        time.sleep(0.5)

# fun()
# fun2()

# 让子线程执行 fun() 函数，所以不要有 ()
t1 = Thread(target=fun)
# 让线程2执行fun2() 函数
t2 = Thread(target=fun2)
t1.start()
t2.start()
```

参考答案：略