

Họ tên: Nguyễn Mạnh Đức

MSSV: 20521196

Lớp: IT007.M15

Lớp thực hành: IT007.M15.2

BÁO CÁO THỰC HÀNH LAB5

ĐỒNG BỘ TIẾN TRÌNH

[He điều hành] LAB 5

Question 1 of 1 | Your Score: 10 of 10

Giả sử biến *sem* được khởi tạo như sau:

sem_t sem;

Các lệnh nào sau đây sẽ gây ra lỗi?

- ☒ `sem_wait(sem);`
- ☐ `sem_post(&sem);`
- ☒ `sem_init(*sem, 0, 10);`
- ☐ `sem_init(&sem, 1, 10);`

Correct

Chính xác



VIEW RESULTS

Phát biểu nào sau đây là sai?

- ☐ Khi mutex đã bị khóa, các tiến trình nào yêu cầu khóa mutex sẽ bị đưa vào block queue
- ☐ Khi mutex được mở khóa, các tiến trình khác mới được phép truy cập vào critical section
- ☐ Tại một thời điểm, chỉ có duy nhất một tiến trình được phép khóa mutex
- ☒ Mutex là một loại Semaphore đặc biệt

Correct

Chính xác



CONTINUE >

Giả sử một *mutex* được khởi tạo như sau:
pthread_mutex_t mu;

Câu lệnh nào sau đây là đúng?

- ☐ pthread_mutex_lock(void * mutex);
- ☐ pthread_mutex_lock(mutex);
- ☒ pthread_mutex_lock(&mutex);
- ☐ pthread_mutex_lock(*mutex);

Correct

Chính xác



VIEW RESULTS