



[Trang của tôi](#) / [Khoá học](#) / [Học kỳ II năm học 2021-2022 \(Semester 2 - Academic year 2021-2022\)](#)

/ [Đại Học Chính Qui \(Bachelor program \(Full-time study\)\)](#)

/ [Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính \(Faculty of Computer Science and Engineering.\)](#) / [Hệ Thống & Mạng Máy Tính](#)

/ [Hệ điều hành \(thí nghiệm\) \(CO2018\) Nguyễn Quang Hùng \(DH_HK212\)](#) / [Quizes](#) / [Lab 4 Quiz 1](#)

Thời gian còn lại 0:05:14

Câu hỏi **1**

Chưa được trả lời

Chấm điểm của 3,00

(L.O.2.1) Cho một hệ thống gồm 4 process có thông tin như trong bảng dưới đây. Bộ định thời của hệ điều hành cấp phát CPU theo giải thuật định thời CPU là Round-Robin với quantum time = 2. Thời gian xoay vòng của P4 là?

Process	Thời điểm đến	CPU Burst time (msec.)
P1	0	8
P2	1	4
P3	2	9
P4	3	5

- ☒ a. 12
- ☐ b. 20
- ☐ c. 21
- ☐ d. 19

[Clear my choice](#)

Câu hỏi **2**

Chưa được trả lời

Chấm điểm của 3,00

L.O.2.1) Chiến lược định thời nào cho phép những process đang thực thi có thể nhường CPU cho process khác?

- ☐ a. FCFS
- ☐ b. Shortest time first.
- ☐ c. RR
- ☒ d. SJF

[Clear my choice](#)Câu hỏi **3**

Chưa được trả lời

Chấm điểm của 4,00

(L.O.3) Một hệ thống có 4 quá trình, với thời điểm đến (Arrival time) và CPU burst như trong bảng:

Process	Arrival time	CPU burst
P1	0	8,0
P2	2	2,0
P3	3	6,0
P4	6	2,0

Sử dụng định thời FCFS thì thời gian đợi (waiting time) trung bình là:

- ☐ a. 5,5
- ☒ b. 5,75
- ☐ c. 6,75
- ☐ d. 4,75

[Clear my choice](#)[◀ Pthreax fixed bug](#)[Chuyển tới...](#)[vim tutorial ▶](#)

Copyright 2007-2021 Trường Đại Học Bách Khoa - ĐHQG Tp.HCM. All Rights Reserved.

Địa chỉ: Nhà A1- 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, Tp.HCM.

Email: elearning@hcmut.edu.vn

Phát triển dựa trên hệ thống Moodle