Trang chủ Các khóa học của tôi Hệ điều hành - CTT103 Bài tập Bài tập SJF

Bắt đầu vào lúc Thứ tư, 26 Tháng tám 2020, 3:05 PM

State Finished

Kết thúc lúc Thứ tư, 26 Tháng tám 2020, 3:28 PM

Thời gian thực 23 phút 48 giây

hiện

**Điểm** 60,00/60,00

**Điểm 10,00** out of 10,00 (**100**%)

## Câu hỏi 1

Đúng

Đạt điểm 10,00 trên 10,00

Thực hiện điều phối 4 tiến trình trong bảng sau bằng chiến lược điều phối SJF ĐỘC QUYỀN:

## **BẢNG ĐIỀU PHỐI TIẾN TRÌNH**

## Tiến trình Thời điểm vào hệ thống Thời gian sử dụng CPU

P1	0	9
P2	2	6
P3	3	7
P4	7	4

Hãy cho biết kết quả điều phối (theo định dạng các tiến trình viết liên tiếp nhau theo trình tự thời gian, cách nhau bằng dấu phẩy, không khoảng trắng). Trong đó: 1 đại diện tiến trình P1, 2 đại diện tiến trình P2,... Ví dụ: 1,1,2,2,2,3,3,3,4,4

Answer:

1,1,1,1,1,1,1,1,1,4,4,4,4,2,2,2,2,2,2,3,3,3,3,3,3,3

The correct answer is: 1,1,1,1,1,1,1,1,1,4,4,4,4,2,2,2,2,2,3,3,3,3,3,3,3

## Câu hỏi 2

Đúng

Đạt điểm 10,00 trên 10,00

Cho biết thời gian tồn tại trong hệ thống (Turn Arround Time) của tiến trình P2 (Viết kết quả là một con số nguyên)

Answer:

17

The correct answer is: 17

Câu hỏi <b>3</b> Đúng Đạt điểm 10,00 trên 10,00
Cho biết thời gian chờ (Waiting Time) của tiến trình P3 (Viết kết quả là một con số nguyên)
Answer: 16
The correct answer is: 16
Câu hỏi <b>4</b>
Đúng         Đạt điểm 10,00 trên 10,00
Cho bảng điều phối gồm 4 tiến trình sau:
BẢNG ĐIỀU PHỐI TIẾN TRÌNH
Tiến trình Thời điểm vào hệ thống Thời gian sử dụng CPU P1 0 9 P2 2 6 P3 3 7 P4 7 4  Kết quả điều phối SJF KHÔNG ĐỘC QUYỀN với bằng điều phối trên có giống hình ảnh điều phối này không?  CV 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 31 12 13 14 15 36 17 18 19 20 11 12 3 4 5 6 7 8 9 10 31 12 13 14 15 36 17 18 19 20 12 12 12 23 24 25 26 27 28 29 30 31 12 33 34 35 36 37 38 39 40 41  Select one:  True False  The correct answer is 'True'.
Câu hỏi <b>5</b> Đúng
Đạt điểm 10,00 trên 10,00
Cho biết thời gian tồn tại trong hệ thống (Turn Arround Time) của tiến trình P4 khi điều phối bằng SJF không độc quyền (Viết kết quả là một con số nguyên)  Answer: 5
The correct answer is: 5

u hỏi <b>6</b>	
ing	
ạt điểm 10,00 trên 10,00	
Cho hiết thời gian chỉ	(Waiting Time) của tiến trình P1 khi điều phối bằng SJF không độc quyền (Viết kết quả là một con số
nguyên)	(Walting Time) dua tien timin i i kili dieu phorbang oor knong doc quyen (Viet ket qua la mot con so
0,,	
Answer: 10	
Answer: 10	
The correct answer is	10