

CÂU HỎI THẢO LUẬN CHƯƠNG 4

1. Tại sao phải chia sẻ thông tin và những vấn đề gặp phải khi chia sẻ ? Có những giải pháp xử lý nào ?
2. Trình bày các giải pháp phân mềm
3. Trình bày giải pháp phần cứng. Minh hoạ 2 chỉ thị Test-and-Set và chỉ thị Swap.
4. Trình bày các giải pháp đồng bộ cơ bản. Thế nào là Semaphore. Khi nào thì xảy ra Bế tắc và Chết đói.
5. Trình bày và giải thích các bài toán đồng bộ: Bộ đệm giới hạn, Đọc và ghi, Bữa ăn của các triết gia.