Câu hỏi ôn tập chương 1

1. Giải thích khái niệm dữ liệu (data)
2. Giải thích khái niệm thông tin (information)
3. Định nghĩa về cơ sở dữ liệu (CSDL)
4. Định nghĩa về Hệ quản trị CSDL (DBMS)
5. Liệt kê tên một vài hệ quản trị CSDL
6. Các thành phần của một hệ CSDL
7. Siêu dữ liệu là gì
8. Trình bày các loại đối tượng sử dụng CSDL
9. Nêu nhiệm vụ của DBA, Database designer, System Analyst, Application Programmer
10. Mô hình dữ liệu là gì
11. Giải thích 3 loại mô hình: mô hình mức khái niệm, mô hình dữ liệu mức logic và mô hình dữ liệu mức vật lý
12. Trình bày kiến trúc 3 mức của 1 hệ CSDL
13. Tính độc lập dữ liệu là gì?
14. Trình bày tính độc lập dữ liệu vật lý và tính độc lập logic