Câu 1: Hai bảng trong một CSDL quan hệ liên kết với nhau thông qua:

A. Địa chỉ của các bảng

B. Thuộc tính khóa

C. Tên trường

D. Thuộc tính của các trường được chọn

Câu 2: Lĩnh vực nào sau đây có sử dụng CSDL?

A. Ngân hàng

B. Giáo dục

C. Y tế

D. Tất cả đều đúng

Câu 3. Cơ sở thư viện thường quản lý những thông tin nào dưới đây?

A. Thông tin khách đến thăm, tài liệu và hoạt động giao lưu

B. Thông tin các cuộc gọi, tên và số điện thoại khách đến làm việc

C. Thông tin đầu sách, tài liệu tham khảo, độc giả và các hoạt động trả/ mượn sách.

D. Thông tin các chuyến bay, vé máy bay và lịch bay của cán bộ đi công tác

Câu 4. Mô hình nào dưới đây là mô hình phổ biến để xây dựng CSDL quan hệ?

A. Mô hình phân cấp.

B. Mô hình dữ liệu quan hệ.

C. Mô hình hướng đối tượng.

D. Mô hình dữ liệu phân tán.

Câu 5. Khái niệm nào dưới đây KHÔNG dùng để mô tả các yếu tố tạo thành mô hình cơ sở dữ liệu?

A. Cấu trúc dữ liệu

B. Các thao tác, phép toán trên dữ liệu.

C. Các ràng buộc dữ liệu.

D. Cách tổ chức, lưu trữ dữ liệu.

LIVEWORKSHEETS

Câu 6: Trong mô hình quan hệ, về mặt cấu trúc thì dữ liệu được thể hiện trong các:

A. Cột (Field)

B. Hàng (Record)

C. Bảng (Table)

D. Báo cáo (Report)

Câu 7. Thuật ngữ "bộ" dùng trong hệ CSDL quan hệ là để chỉ đối tượng:

A. Cột

B. Bảng

C. Kiểu dữ liệu của một thuộc tính

D. Hàng

Câu 8: Thuật ngữ "thuộc tính" dùng trong hệ CSDL quan hệ là để chỉ đối tượng

A. Bảng

B. Cột

C. Kiểu dữ liệu của một thuộc tính

D. Hàng

Câu 9: Thuật ngữ "quan hệ" dùng trong hệ CSDL quan hệ là để chỉ đối tượng:

A. Kiểu dữ liệu của một thuộc tính

B. Bảng

C. Hàng

D. Cột

Câu 10: Cho các bảng sau :

- DanhMucSach(MaSach, TenSach, MaLoai)
- LoaiSach(MaLoai, LoaiSach)
- HoaDon(MaSach, SoLuong, DonGia)

Để biết giá của một quyển sách thì cần những bảng nào ?

A. HoaDon

LIVEWORKSHEETS

B. DanhMucSach, HoaDon

C. DanhMucSach, LoaiSach

D. HoaDon, LoaiSach

LIVEWORKSHEETS