

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II
MÔN: Tin học - LỚP: 12

A. HÌNH THỨC KIỂM TRA: Trắc nghiệm

B. NỘI DUNG ÔN TẬP

§10. Cơ sở dữ liệu quan hệ

- Mô hình dữ liệu quan hệ.
- Cơ sở dữ liệu quan hệ
 - Khái niệm CSDL quan hệ
 - Khái niệm hệ QTCSDL quan hệ
 - Các thuật ngữ
 - Các đặc trưng chính của một quan hệ trong hệ CSDL quan hệ
- Khóa và liên kết giữa các bảng
 - Khóa
 - Khóa chính

§11. Các thao tác với cơ sở dữ liệu quan hệ

- Tạo lập CSDL
- Cập nhật dữ liệu
- Khai thác CSDL
 - Sắp xếp các bản ghi
 - Truy vấn CSDL
 - Xem dữ liệu
 - Kết xuất báo cáo

§13. Bảo mật thông tin trong các hệ CSDL

- Bảo mật trong hệ CSDL
- Chính sách và ý thức
- Phân quyền truy cập và nhận dạng người dùng
- Mã hóa thông tin và nén dữ liệu
- Lưu biên bản