

[Course](#) > [Bài 2: Thiết kế ứng...](#) > [Quiz 2 - SU21](#) > Quiz 2

Quiz 2

Trắc nghiệm cuối bài

10/10 points (graded)

CÂU 1:

SELECT

TenCD ChuyenDe,

COUNT(MaHV) SoHV,

MIN(Diem) ThapNhat,

MAX(Diem) CaoNhat,

AVG(Diem) TrungBinh

FROM KhoaHoc kh

JOIN HocVien hv ON kh.MaKH=hv.MaKH

JOIN ChuyenDe cd ON cd.MaCD=kh.MaCD

GROUP BY _____ ?

TenCD

✓ Answer: tencd

CÂU 2:

```
CREATE PROC sp_ThongKeNguoiHoc
AS BEGIN
SELECT
YEAR(NgayDK) Nam,
    ? (*) SoLuong,
    ? (NgayDK) DauTien,
    ? (NgayDK) CuoiCung
FROM NguoiHoc
GROUP BY YEAR(NgayDK)
END
```

count,min,max

✓ Answer: count,min,max

CÂU 3:

Chọn câu lệnh SQL đúng

☐ DELETE * FROM NhanVien

☒ DELETE NhanVien ✓

☒ SELECT * FROM NhanVien ✓

☒ DELETE FROM NhanVien ✓



CÂU 4:

Tại sao thuộc tính mã người học (MaNH) của thực thể khóa học (KhoaHoc) bắt buộc phải có kiểu là NCHAR(7)?

☒ Vì mã người học là khóa ngoại nên phải có kiểu giống với khóa chính của thực thể người học (NguoiHoc) ✓

☐ Vì mã người học là chuỗi

☐ Vì mã người học có thể là tiếng việt

☐ Vì mã người học luôn luôn có độ dài bằng 7

CÂU 5:

Theo phân tích thì đâu là khóa ngoại trong bảng HocVien (học viên)

☐ MaNV

☒ MaNH ✓

☐ MaCD

☒ MaKH ✓



CÂU 6:

```
CREATE TABLE NhanVien
(  
  MaNV NVARCHAR(50) NOT NULL,  
  MatKau NVARCHAR(50) NOT NULL,  
  HoTen NVARCHAR(50) NOT NULL,  
  ? BIT NOT NULL,  
  ? (MaNV)  
)
```

vaitro,primary-key

✓ Answer: vaitro,primary-key

CÂU 7:

Theo yêu cầu của LapTrinhCity thì quan hệ giữa KhoaHoc và HocVien phải thỏa mãn quy luật nào?

1. Delete: CASCADE
2. Update: CASCADE

☐ 1 sai, 2 đúng

☐ 1 đúng, 2 sai

☒ 1 đúng, 2 đúng ✓

☐ 1 sai, 2 sai

CÂU 8:

```
SELECT nh.MaNH, nh.HoTen, hv.Diem
FROM HocVien hv
      ?      Ngươihoc nh ON nh.MaNH=hv.MaNH
      ?      hv.MaKH = @MaKH
      ?      hv.Diem DESC
```

✓ Answer: join,where,order-by**CÂU 9:**

Theo thiết kế thì trên cửa sổ chính chứa những thành phần giao diện nào?

☐ Video☒ ToolBar ✓☒ MenuBar ✓☒ StatusBar ✓**CÂU 10:**

Theo quy ước của tài liệu dự án thì tiếp đầu ngữ của

1. JCheckBox là ?
2. JComboBox là ?
3. JListbox là ?
4. JMenuItem là ?

chk,cbo,lst,mni

✓ Answer: chk,cbo,lst,mni

CÂU 11:

Theo thiết kế thì kiểu dữ liệu của thuộc tính vai trò (VaiTro) của thực thể nhân viên (NhanVien) có kiểu là gì

☐ DATE

☐ INT

☒ BIT ✓

☐ NVARCHAR

CÂU 12:

Layout nào cho phép container sắp xếp các thành phần giao diện nối tiếp nhau từ trái sang phải từ trên xuống dưới.

☒ FlowLayout ✓

☐ GridBagLayout

☐ GridLayout

☐ BorderLayout

CÂU 13:

Theo quy ước của tài liệu dự án thì tiếp đầu ngữ của

1. JLabel là ?

2. JButton là ?

3. JTextField là ?

4. JRadioButton là ?

lbl,btn,txt,rdo

✓ Answer: lbl,btn,txt,rdo

CÂU 14:

Theo phân tích thì đâu là khóa ngoại trong bảng NguoiHoc (người học)

☒ MaNV ✓

☐ MaHV☐ MaKH☐ MaCD

CÂU 15:

Cho 2 phát biểu về CSDL

1. Xóa chuyên đề thì các khóa học của chuyên đề cũng bị xóa theo
2. Cập nhật mã chuyên đề trên bảng chuyên đề thì các mã chuyên đề trên các khóa học của chuyên đề đó cũng được cập nhật theo

☐ 1 sai, 2 sai☒ 1 sai, 2 đúng ✓☐ 1 đúng, 2 đúng☐ 1 đúng, 2 sai

i Answers are displayed within the problem



CHÚC MỪNG BẠN ĐÃ HOÀN THÀNH BÀI KIỂM TRA