

TỜ: TIN HỌC

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 04 năm 2024

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ II
NĂM HỌC 2023 - 2024
MÔN: TIN HỌC – KHỐI 12 (Chương trình chuẩn)

I. Hình thức kiểm tra:

- Trắc nghiệm 100%.

II. Nội dung:

Bài 8 : Truy vấn dữ liệu

- Biết vai trò của truy vấn dữ liệu trong cơ sở dữ liệu.
- Biết sử dụng truy vấn dữ liệu như thế nào. Trong công việc hiệu quả
- Áp dụng được các biểu thức trong mẫu hỏi giúp khái thác thông tin

Bài 9 : Báo cáo và kết xuất báo cáo

- Nhớ được khái niệm báo cáo, kết xuất báo cáo
- Hiểu được cách sử dụng báo cáo một cách hiệu quả và vận dụng vào cuộc sống.

Bài 10 : Cơ sở dữ liệu quan hệ

- Phát hiện ra, tư duy kết nối các dữ kiện đề cho, vận dụng công thức, xử lý bài toán.
- Tạo lập bảng, thiết lập mối quan hệ giữa các bảng, cập nhật, kết xuất thông tin.

Bài 11: Các thao tác với cơ sở dữ liệu quan hệ

- Biết sử dụng các thao tác với cơ sở dữ
- Hiểu được các công thức và cấu trúc trên bảng và thông hiểu nó.

Lưu ý:

- ✓ Thời gian kiểm tra: 45 phút.

Duyệt của Ban Giám hiệu
Hiệu phó chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Tổ trưởng chuyên môn

Nguyễn Bảo Toàn

Nơi nhận:

- + BGH;
- + GV trong tổ;
- + Lưu hồ sơ CM.

KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II – NĂM HỌC 2023-2024
MÔN TIN HỌC – KHỐI 12

S tt	NỘI DUNG KIẾN THỨC	CÂU HỎI THEO MỨC ĐỘ NHẬN THỨC																tổng số câu		Tổng thời gian	tỉ lệ %	
		NHẬN BIẾT				THÔNG HIỂU				VẬN DỤNG				VẬN DỤNG CAO								
		Ch TN	Tg	ch TL	Tg	Ch TN	Tg	ch TL	Tg	Ch TN	Tg	ch TL	Tg	Ch TN	Tg	ch TL	Tg	Ch TN	Ch TL			
1	Bài 8 : Truy vấn dữ liệu	6	4.5		-	4	4		-	4	6		-	4	9		-	18	0	23.5	45%	
2	Bài 9 : Báo cáo và kết xuất báo cáo	4	3		-	2	2		-	4	6		-		-		-	10	0	11	25%	
3	Bài 10 : Cơ sở dữ liệu quan hệ	4	3		-	4	4		-		-		-		-		-	8	0	7	20%	
4	Bài 11: Các thao tác với cơ sở dữ liệu quan hệ	2	1.5		-	2	2		-		-		-		-		-	4	0	3.5	10%	
Tổng		16	12	0	0	12	12	0	0	8	12	0	0	4	9	0	0	40	0	45	100%	
Tỉ lệ		40%				30%				20%				10%								100%
Tổng điểm		4				3				2				1								10

Duyệt của Ban Giám hiệu

Hiệu phó chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Nơi nhận :

- + BGH;
- + GV trong tổ;
- + Lưu hồ sơ CM.

Tổ trưởng chuyên môn

Nguyễn Bảo Toàn

BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II – NĂM HỌC 2023-2024

MÔN TIN HỌC – KHỐI 12

STT	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức	Chuẩn kiến thức kỹ năng cần kiểm tra	Câu hỏi theo mức độ nhận thức			
				Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao
1	Truy vấn dữ liệu	Khái niệm truy vấn dữ liệu, biết sử dụng truy vấn dữ liệu	Nhận biết: Biết vai trò của truy vấn dữ liệu trong cơ sở dữ liệu. Thông hiểu: Biết sử dụng truy vấn dữ liệu như thế nào. Trong công việc hiệu quả Vận dụng: áp dụng được các biểu thức trong mẫu hỏi giúp khái thác thông tin Vận dụng cao: áp dụng được truy vấn dữ liệu và giúp thông kê dễ dàng	6	4	4	4
2	Báo cáo và kết xuất báo cáo	Khái niệm báo cáo, kết xuất báo cáo. Sử dụng báo cáo hiệu quả	Nhận biết: Nhớ được khái niệm báo cáo, kết xuất báo cáo Thông hiểu: hiểu được cách sử dụng báo cáo một cách hiệu quả và vận dụng vào cuộc sống. Vận dụng: sử dụng được cách tạo báo cáo trong thực tế	4	2	4	
3	Cơ sở dữ liệu quan hệ	Các chức năng của Cơ sở dữ liệu quan hệ	Nhận biết: Biết các chức năng chính của Cơ sở dữ liệu quan hệ Thông hiểu: Phát hiện ra, tư duy kết nối các dữ kiện đề cho, vận dụng công thức, xử lý bài toán. Tạo lập bảng, thiết lập mối quan hệ giữa các bảng, cập nhật, kết xuất thông tin.	4	4		
4	Các thao tác với cơ sở dữ liệu quan hệ	Biết sử dụng các thao tác với cơ sở dữ liệu	Nhận biết: Biết sử dụng các thao tác với cơ sở dữ Thông hiểu: Hiểu được các công thức và cấu trúc trên bảng và thông hiểu nó.	2	2		

**Duyệt của Ban Giám hiệu
Hiệu phó chuyên môn**



Trần Thị Huyền Trang

Nơi nhận:

- + BGH;
- + GV trong tổ;
- + Lưu hồ sơ CM.

Tổ trưởng chuyên môn

Nguyễn Bảo Toàn