

THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 phút

Câu hỏi trắc nghiệm: 21 câu (70%)

Câu hỏi tự luận: 3 câu (30%)

TT	Nội dung kiến thức/kĩ năng	Đơn vị kiến thức/kĩ năng	Mức độ nhận thức								Tổng% điểm
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		
			TNKQ	TL	TNKQ	TL	TNKQ	TL	TNKQ	TL	
<b>Chủ đề 6:</b> <b>Thực hành tạo và khai thác cơ sở dữ liệu</b>	Bài 17: Quản trị CSDL trên máy tính	2		2							1,33
	Bài 18: Thực hành xác định cấu trúc bảng và các trường khóa	2		2							1,33
	Bài 19: Thực hành tạo lập cơ sở dữ liệu và các bảng	2		2							1,33
	Bài 20: Thực hành tạo lập bảng có khóa ngoài	2		1							1,00
	Bài 21: Thực hành cập nhật và truy xuất dữ liệu các bảng	2		1			1				2,00
	Bài 22: Thực hành cập nhật dữ liệu có tham chiếu	2		1							1,00
	Bài 23: Thực hành truy xuất dữ liệu qua liên kết các bảng	0		0			1		1		2,00
<b>Tổng</b>		12		9			2		1		100%
<b>Tỉ lệ % từng mức độ nhận thức</b>			<b>40%</b>		<b>30%</b>		<b>20%</b>		<b>10%</b>		<b>100%</b>
<b>Tỉ lệ chung</b>			<b>70%</b>			<b>30%</b>				<b>100%</b>	

