

KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KỲ 2

Năm học 2024-2025

Môn: Tin học 10

A. Cấu trúc đề kiểm tra:

- Hình thức: trắc nghiệm nhiều lựa chọn 30%; câu hỏi đúng sai 40%; tự luận 30%.
- Nội dung: thuộc chương trình giáo dục phổ thông 2018, bao gồm các nội dung sau:
 - Bài 21: Câu lệnh lặp while (0.25đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
 - Bài 22: Kiểu dữ liệu danh sách (0.75đ TN, 1đ ĐS)
 - Bài 23: Một số lệnh làm việc với dữ liệu danh sách (0.25đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
 - Bài 24: Xâu kí tự (0.75đ TN)
 - Bài 25: Một số lệnh làm việc với xâu kí tự (0.25đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
 - Bài 26: Hàm trong Python (0.25đ TN)
 - Bài 27: Tham số của hàm (0.25đ TN)
 - Bài 28: Phạm vi của biến (0.25đ TN)

B. Ma trận đề kiểm tra:

TT	Chủ đề/Chương	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá									Tổng			Tỉ lệ % điểm	
			TNKQ						Tự luận							
			Nhiều lựa chọn			"Đúng-Sai"										
			Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng		
1	Chủ đề 5	Bài 21. Câu lệnh lặp While	1 (1)			4 (1a,1b,1c,1d)						1 (1a,1b)	5		1	22,5%
		Bài 22. Kiểu dữ liệu danh sách	1 (2)	2 (9,10)		4 (2a,2b,2c,2d)							5	2		17,5%
		Bài 23. Một số lệnh làm việc với	1 (3)				4 (3a,3b,3c,3d)						1 (2a,2b)	1	4	1

	dữ liệu danh sách													
	Bài 24. Xâu kí tự	1 (4)	2 (11,12)								1	2		7,5%
	Bài 25. Một số lệnh làm việc với xâu kí tự	1 (5)				4 (4a,4b,4c,4d)				1 (3a,3b)	1	4	1	22,5%
	Bài 26. Hàm trong Python	1 (6)									1			2,5%
	Bài 27. Tham số của hàm	1 (7)									1			2,5%
	Bài 28. Phạm vi của biến	1 (8)									1			2,5%
Tổng số câu		8	4		8	8				3	16	12	3	100%
Tổng số điểm		3			4			3			4	3	3	100%
Tỉ lệ %		30%			40%			30%			40%	30%	30%	100%

KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KỲ 2

Năm học 2024-2025

Môn: Tin học 11

A. Cấu trúc đề kiểm tra:

- Hình thức: trắc nghiệm nhiều lựa chọn 30%; câu hỏi đúng sai 40%; tự luận 30%.
- Nội dung: thuộc chương trình giáo dục phổ thông 2018, bao gồm các nội dung sau:

Bài 17: Quản trị CSDL trên máy tính (1đ TN)

Bài 18: Thực hành xác định cấu trúc và các trường khóa (1đ ĐS, 2đ TL)

Bài 19: Thực hành tạo lập CSDL và các bảng (1đ TN)

Bài 20: Thực hành tạo lập các bảng có khóa ngoài (1đ ĐS)

Bài 21: Thực hành cập nhật và truy xuất dữ liệu các bảng (1đ ĐS)

Bài 22: Thực hành cập nhật bảng dữ liệu có tham chiếu (1đ ĐS)

Bài 23: Thực hành truy xuất dữ liệu qua liên kết các bảng (1đ TN, 1đ TL)

B. Ma trận đề kiểm tra:

TT	Chủ đề/Chương	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá									Tổng			Tỉ lệ % điểm	
			TNKQ						Tự luận							
			Nhiều lựa chọn 3đ			"Đúng-Sai" 4đ			3đ							
			Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng		
1	Chủ đề 6: Tạo và khai thác cơ sở dữ liệu	§17. Quản trị CSDL trên máy tính	3 (1, 2, 3)	1 (9)									3	1	0	10%
		§18. Thực hành xác định cấu trúc				2 (1a, 1b)	2 (1c, 1d)					2	2	2	2	30%

	và các trường khóa									(1a,1b; 2a,2b)				
	§19. Thực hành tạo lập CSDL và các bảng	3 (4, 5, 6)	1 (10)								3	1	0	10%
	§20. Thực hành tạo lập các bảng có khóa ngoài				2 (2a, 2b)	2 (2c, 2d)					2	2	0	10%
	§21. Thực hành cập nhật và truy xuất dữ liệu các bảng				2 (3a, 3b)	2 (3c, 3d)					2	2	0	10%
	§22. Thực hành cập nhật bảng dữ liệu có tham chiếu				2 (4a, 4b)	2 (4c, 4d)					2	2	0	10%
	§23. Thực hành truy xuất dữ liệu qua liên kết các bảng	2 (7, 8)	2 (11, 12)							1 (3)	2	2	1	20%
Tổng số câu		8	4	0	8	8	0	0	0	3	16	12	3	100%
Tổng số điểm		3			4			3			4	3	3	100%
Tỉ lệ %		30%			40%			30%			40%	30%	30%	100%

KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KỲ 2

Năm học 2024-2025

Môn: Tin học 12

A. Cấu trúc đề kiểm tra:

- Hình thức: trắc nghiệm nhiều lựa chọn 30%; câu hỏi đúng sai 40%; tự luận 30%.
- Nội dung: thuộc chương trình giáo dục phổ thông 2018, bao gồm các nội dung sau:

Định hướng tin học ứng dụng:

- Bài 16: Định dạng khung (0.5đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
- Bài 17: Các mức ưu tiên của bộ chọn (0.75đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
- Bài 18: Thực hành tổng hợp Thiết kế trang Web (0.5đ TN)
- Bài 19: Dịch vụ sửa chữa bảo trì máy tính (0.5đ TN, 0.5đ ĐS)
- Bài 20: Nhóm nghề quản trị trong Ngành CNTT (0.25đ TN, 0.5đ ĐS)
- Bài 21: Hội thảo hướng nghiệp (0.25đ TN)
- Bài 22: Thực hành kết nối các thiết bị số (0.25đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)

Định hướng khoa học máy tính:

- Bài 16: Định dạng khung (0.5đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
- Bài 17: Các mức ưu tiên của bộ chọn (0.75đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)
- Bài 18: Thực hành tổng hợp Thiết kế trang Web (0.5đ TN)
- Bài 19: Dịch vụ sửa chữa bảo trì máy tính (0.5đ TN, 0.5đ ĐS)
- Bài 20: Nhóm nghề quản trị trong Ngành CNTT (0.25đ TN, 0.5đ ĐS)
- Bài 21: Hội thảo hướng nghiệp (0.25đ TN)
- Bài 22: Tìm hiểu thiết bị mạng (0.25đ TN, 1đ ĐS, 1đ TL)

B. Ma trận đề kiểm tra:

Định hướng tin học ứng dụng:

TT	Chủ đề/Chương	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá									Tổng			Tỉ lệ % điểm	
			TNKQ						Tự luận							
			Nhiều lựa chọn 3đ			"Đúng-Sai" 4đ			3đ							
			Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng	Biết	Hiểu	Vận dụng		
1	Chủ đề 4: Giải quyết vấn đề với sự trợ giúp của máy tính	Bài 16: Định dạng khung	1 (1)	1 (9)		2 (1a, 1b)	2 (1c, 1d)				1 (1a,1b)	3	3	1	25%	
		Bài 17: Các mức ưu tiên của bộ chọn	2 (2,3)	1 (10)		2 (2a, 2b)	2 (2c, 2d)				1 (2a,2b)	4	3	1	27.5 %	
		Bài 18: Thực hành tổng hợp Thiết kế trang Web	1 (4)	1 (11)									1	1	0	5%
2	Chủ đề 5: Hướng nghiệp với Tin học	Bài 19: Dịch vụ sửa chữa bảo trì máy tính	1 (5)	1 (12)		2 (3a, 3b)						3	3	0	15%	
		Bài 20: Nhóm nghề quản trị trong Ngành CNTT	1 (6)				2 (3c, 3d)						1	0	0	2.5%
		Bài 21: Hội thảo hướng nghiệp	1 (7)										1	0	0	2.5%

2	Chủ đề 5: Hướng nghiệp với Tin học	Bài 19: Dịch vụ sửa chữa bảo trì máy tính	1 (5)	1 (12)		2 (3a, 3b)						3	3	0	15%	
		Bài 20: Nhóm nghề quản trị trong Ngành CNTT	1 (6)				2 (3c, 3d)						1	0	0	2.5%
		Bài 21: Hội thảo hướng nghiệp	1 (7)										1	0	0	2.5%
3	Chủ đề 6: Mạng máy tính và internet	Bài 22: Tìm hiểu thiết bị mạng	1 (8)			2 (4a, 4b)	2 (4c, 4d)				1 (3)	3	2	1	22.5%	
Tổng số câu			8	4	0	8	8	0	0	0	5	16	12	3	100%	
Tổng số điểm			3			4			3				3	3	100%	
Tỉ lệ %			30%			40%			30%			40%	30%	30%	100%	

Cần Đước, ngày 15 tháng 2 năm 2025

Tổ phó chuyên môn



Lê Thị Bích Huyền