

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II _ NH: 2024 - 2025

MÔN: TIN HỌC 10

TT	Chương/chủ đề	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá									Tổng			Tỉ lệ % điểm
			TNKQ-NLC			TNKQ-ĐS			Tự luận						
			Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	
1	Chủ đề F: Giải quyết vấn đề với sự trợ giúp của máy tính Lập trình cơ bản	Bài 6,7. Câu lệnh rẽ nhánh. Thực hành câu lệnh rẽ nhánh	1 (1)	1 (2)	1 (3)							1	1	1	7,5% 0.75
		Bài 8,9. Câu lệnh lặp. Thực hành câu lệnh lặp.	1 (4)	1 (5)	1 (6)							1	1	1	7,5% 0.75
		Bài 10, 11. Chương trình con và thư viện các chương trình con có sẵn. Thực hành lập trình với hàm và thư viện.	2 (7,8)	1 (9)	1 (10)	2 (1a, 1b)	1 (1c)	1 (1d)				4	2	2	20% 2.0
		Bài 12,13. Kiểu cấu trúc ký tự - Xử lý cấu trúc ký tự. Thực hành dữ liệu kiểu cấu trúc	1 (11)	1 (12)	1 (13)	2 (2a, 2b)	1 (2c)	1 (2d)	1 (1a)	1 (1b)	2 (1c,1d)	4	3	4	27,5% 2.75
		Bài 14,15. Kiểu dữ liệu danh sách – Xử lý danh sách. Thực hành với dữ liệu kiểu danh sách.	1 (14)	1 (15)	1 (16)	2 (3a, 3b)	1 (3c)	1 (3d)	1 (2a)	1 (2b)	2 (2c,2d)	4	3	4	27,5% 2.75
		Bài 16. Kiểm thử và gỡ lỗi chương trình	2 (17,18)	2 (19,20)								2	2		10% 1.0
		Tổng số câu và ý	8 câu	7 câu	5 câu	6 ý	3 ý	3 ý	2 ý	2 ý	4 ý	16	12	12	
		Tổng số điểm	2	1.75	1.25	1.5	0.75	0.75	0.5	0.5	1	4	3	3	
		Tỉ lệ %	50%			30%			20%			40%	30%	30%	