

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
BỘ MÔN TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG

ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 1, năm học 2023-2024

I. Thông tin chung:

Tên học phần:	Kỹ năng máy tính và tin học ứng dụng văn phòng		
Mã học phần:	71CICT10012	Số tin chỉ:	2
Mã nhóm lớp học phần:	Môn học chung		
Hình thức thi: Thực hành	Thời gian làm bài:	90	phút
<i>Thí sinh được tham khảo tài liệu:</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Có	<input type="checkbox"/> Không	

II. Các yêu cầu của đề thi nhằm đáp ứng CLO

Ký hiệu CLO	Nội dung CLO	Hình thức đánh giá	Trọng số CLO trong thành phần đánh giá (%)	Câu hỏi thi số	Điểm số tối đa	Lấy dữ liệu đo lường mức đạt PLO/PI
CLO4	Xây dựng quyền tiểu luận theo quy chuẩn	Thực hành	50%	Phần Word (câu 1 đến câu 4)	10/10	
CLO5	Giải quyết các vấn đề về tính toán số liệu cơ bản sử dụng bảng tính Excel	Thực hành	50%	Phần Excel (câu 1 đến câu 9)	10/10	

III. Nội dung câu hỏi thi

Phần Word

Câu 1: Header and Footer

(1 điểm)

Làm Header and Footer như trên mẫu đề thi. Sinh viên phải điền đầy đủ thông tin vào.

Header:

Họ và tên SV: MSSV:

Ngày thi: Ca thi: Phòng thi:

Footer:

Câu 2: Table & SmartArt & Equation**a) Table**

(2 điểm)

Chỉnh Line Spacing: 1.15. Chỉnh Paragraph Spacing Before và After: 6pt.

NGÀY	ĐÀO TẠO THỂ THAO DƯỚI NƯỚC		MÔN HỌC
	LỊCH HỌC		
	BẮT ĐẦU	KẾT THÚC	
Thứ hai	7:00 am	10:00 am	Kayak
			Jetski
Thứ tư	8:00 am	11:00 am	Snorkel
	11:00 am	2:00 pm	
	2:00 pm	5:00 pm	Flyboard
Thứ sáu	9: am	12:00 pm	SUP

b) SmartArt

(1 điểm)



c) Equation

(1 điểm)

$$a_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \left(\frac{1 + \sqrt{n}}{3} \right)^n - \log_{3x} x - y^2$$

Câu 3: Columns

(2 điểm)

Chỉnh Line Spacing: 1.15. Chỉnh Paragraph Spacing Before và After: 6pt.

Đồ họa tranh in Việt nam

Đại học Văn Lang

Khai mạc Trại sáng tác và Hội thảo “Đồ họa tranh in Việt Nam – Quốc tế 2021”. Chương trình diễn ra từ ngày 21/4 – 10/5/2021.

Hội nhập, toàn cầu hóa và sự phát triển mạnh mẽ của khoa học – công nghệ đã tác động đến sự phát triển của mỹ thuật nói chung và nghệ thuật đồ họa tranh in nói riêng. Tại Việt Nam, dòng tranh in xuất hiện từ khá sớm. Mỹ thuật truyền thống Việt Nam luôn tự hào với dòng tranh khắc gỗ dân gian như: tranh Đông Hồ,

tranh Hàng Trống, tranh Kim Hoàng, tranh thờ Huế... Bên cạnh chất liệu khắc gỗ còn là các kỹ thuật in đá, in lưới, in kính, in kẽm... du nhập từ Châu Âu, mang lại sự hoàn chỉnh cho đồ họa tranh in Việt Nam hiện tại.

Từ đầu thập niên 20, nghệ thuật đồ họa tranh in được mở rộng, tiếp xúc với khu vực và thế giới thông qua các dự án trao đổi, giao lưu, hội thảo, triển lãm workshop trong và ngoài nước. Giai đoạn 2008 – 2009 đến nay, đồ họa tranh in Việt Nam đã có nhiều bước tiến, gây ấn tượng mạnh với các chuyên gia trong nước, quốc tế, và người yêu nghệ thuật.



Câu 4: Tabs & Index**a) Tabs**

(2 điểm)

Chỉnh Line Spacing: 1.15. Chỉnh Paragraph Spacing Before và After: 6pt.

Bộ giao thông và vận tải*Cộng Hòa Xã Hội Chủ Nghĩa Việt Nam***Sở GTVT Tp. Cần Thơ***Độc Lập – Tự Do – Hạnh Phúc***TỜ KHAI ĐĂNG KÝ XE**

Tên chủ xe:

Địa chỉ:

CMND:

Cấp ngày: tại:

Điện thoại: Email:

Loại tài sản: Ô tô / Xe máy Nhãn hiệu:

Loại xe: Màu sơn:

Số máy: Số khung:

Lý do: Cấp mới / Đổi giấy đăng ký **b) Index**

(1 điểm)

Thiết lập mục lục tự động

Mục lục

Câu 1: Header and Footer	1
Câu 2: Table & SmartArt & Equation	2
a) Table	2
b) SmartArt	2
c) Equation	2
Câu 3: Columns	3
Câu 4: Tabs & Index	4
a) Tabs	4
b) Index	4

Phần Excel

Cho dữ liệu như trong file Excel. Yêu cầu (viết công thức ở dòng 5 sau đó sao chép xuống đủ 50 dòng trong bảng tính)

Câu 1: (1 điểm)

Xác định MÃ LOẠI dựa vào 2 ký tự cuối của MÃ ĐƠN HÀNG.

Câu 2: (1.5 điểm)

Xác định TÊN LOẠI theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt)

- + Nếu MÃ LOẠI là XD thì TÊN LOẠI là Xe Máy Điện
- + Nếu MÃ LOẠI là XM thì TÊN LOẠI là Xe Máy
- + Nếu MÃ LOẠI là OD thì TÊN LOẠI là Ô Tô Điện

Câu 3: (1.5 điểm)

Xác định GIÁ BÁN dựa vào MÃ LOẠI trong BẢNG GIÁ BÁN XE ở Sheet [BangDo].

Câu 4: (2 điểm)

Xác định giá trị của cột QUÀ TẶNG theo quy tắc sau:

- + Nếu NGÀY của NGÀY BÁN là từ 5 đến 13 Và MÃ LOẠI là OD thì quà tặng là "nón BH"
- + Nếu SỐ CHIẾC < 95 thì quà tặng là "đèn led"
- + Còn lại thì quà tặng là "chuông"

Câu 5: (1 điểm)

Tính PHÍ VẬN CHUYỂN (VND) = SỐ CHIẾC * PHÍ VẬN CHUYỂN (USD) * TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Trăm sử dụng HÀM đã học.

Câu 6: (1 điểm)

TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ CHIẾC >= 57.

Câu 7: (0.5 điểm)

Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.

Câu 8: (1 điểm)

Tại Sheet [ThongKe], Tính Tổng PHÍ VẬN CHUYỂN (USD) theo MÃ LOẠI.

Câu 9: (0.5 điểm)

Vẽ đồ thị như mẫu sau:



ĐÁP ÁN VÀ THANG ĐIỂM

Phần câu hỏi	Nội dung đáp án	Thang điểm	Ghi chú
I. Word		10	
Câu 1: Header and Footer		1.0	
Tạo và định dạng Header theo mẫu	Làm đúng theo mẫu, có canh Tab ở Header và điền đầy đủ thông tin như yêu cầu	0.5	
Tạo và định dạng Footer theo mẫu	Làm đúng theo mẫu, có chèn số trang và tổng số trang	0.5	
Câu 2: Table & SmartArt & Equation		4.0	
Tạo và định dạng Table theo mẫu	Làm đúng theo mẫu, có đúng bố cục dòng, cột, ô. Có thực hiện nhập nội dung và trang trí văn bản. Có đóng khung, tô nền và thực hiện đặt Tab Stop trong bảng.	2.0	
Tạo và định dạng SmartArt theo mẫu	Chọn đúng loại SmartArt, có tạo đầy đủ và chính xác các nội dung. Có chỉnh style và color cho SmartArt	1.0	
Tạo và định dạng Equation	Tạo đúng các cấu trúc toán và thể hiện đúng các phân tử trong công thức	1.0	
Câu 3: Columns		2.0	
Tạo và định dạng Columns	Chia đúng số lượng cột, chỉnh DropCap như yêu cầu. Có chèn ảnh vào vùng chia cột	2.0	

	và thực hiện trang trí ảnh như yêu cầu. Có trang trí tiêu đề bài viết như yêu cầu.		
Câu 4: Tabs & Index		3.0	
Tạo và định dạng Tabs	Nhập chính xác nội dung. Tạo đúng loại Tab, số lượng và cấu hình Leader chính xác như yêu cầu.	2.0	
Tạo danh mục nội dung (mục lục)	Tạo chính xác các danh mục nội dung dùng Index và có 2 cấp bậc như yêu cầu	1.0	
II. Excel		10	
Câu 1		1.0	
Xác định MÃ LOẠI dựa vào 2 ký tự cuối của MÃ ĐƠN HÀNG.	right(C5,2)	1.0	
Câu 2		1.5	
Xác định TÊN LOẠI theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt) + Nếu MÃ LOẠI là XD thì TÊN LOẠI là Xe Máy Điện + Nếu MÃ LOẠI là XM thì TÊN LOẠI là Xe Máy + Nếu MÃ LOẠI là OD thì TÊN LOẠI là Ô Tô Điện	if(D5="XD","XE MÁY ĐIỆN", if(D5="XM","XE MÁY", "Ô TÔ ĐIỆN"))	1.5	
Câu 3		1.5	
Xác định GIÁ BÁN dựa vào MÃ LOẠI trong BẢNG GIÁ BÁN XE ở Sheet [BangDo].	Vlookup(D5, BangDo!\$C\$3:\$F\$4,2,0)	1.5	
Câu 4		2.0	
Xác định giá trị của cột QUÀ TẶNG theo quy tắc sau: + Nếu NGÀY của NGÀY BÁN là từ 5 đến 13 Và MÃ LOẠI là OD thì quà tặng là "nón BH"	if(and(and(day(G5)>=5, day(G5)<=13),D5="OD"), "nón BH",if(E5<95,"đèn led","chuông"))	2.0	

+ Nếu SỐ CHIẾC < 95 thì quà tặng là "đèn led" + Còn lại thì quà tặng là "chuông"			
Câu 5		1.0	
Tính PHÍ VẬN CHUYỂN (VND) = SỐ CHIẾC * PHÍ VẬN CHUYỂN (USD) * TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Trăm sử dụng HÀM đã học.	Round(E5*I5*\$J\$2,-2)	1.0	
Câu 6		1.0	
TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ CHIẾC >= 57.	Thực hiện chính xác thao tác trích lọc để lấy ra các mẫu tin như yêu cầu và sao chép vào Sheet [TrichLoc]	1.0	
Câu 7		0.5	
Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.	Thực hiện chính xác thao tác sắp xếp để kết quả hiển thị chính xác như yêu cầu.	0.5	
Câu 8		1.0	
Tại Sheet [ThongKe], Tính Tổng PHÍ VẬN CHUYỂN (USD) theo MÃ LOẠI.	SumIf(DuLieu!\$D\$5:\$D\$54, ThongKe!C5, DuLieu!\$I\$5:\$I\$54)	1.0	
Câu 9		0.5	
Vẽ đồ thị theo mẫu	Vẽ chính xác loại đồ thị với vùng dữ liệu như yêu cầu. Có định dạng đồ thị theo yêu cầu.	0.5	
	Điểm tổng	20.0	

TP. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2023

Người duyệt đề



Th.S Nguyễn Thu Nguyệt Minh

Giảng viên ra đề



Th.S Trà Văn Đồng