

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
Thí sinh được tham khảo tài liệu:	<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 (đề lẻ)

Câu 1: Header and Footer

(1 điểm)

Tùy chỉnh Header and Footer theo mẫu sau. Sinh viên phải điền đầy đủ thông tin vào.

Header:

Họ và tên SV: MSSV:

Ngày thi: Ca thi: Phòng thi:

Footer:

Câu 2: Columns

(2 điểm)

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

**CHỈ TIÊU PHÁT TRIỂN ĐÔ THỊ
TP. HCM 2020-2025**

Đến năm 2025, tỷ lệ đất giao thông trên đất xây dựng đô thị đạt 15%, mật độ đường giao thông bình quân trên diện tích đất toàn thành phố đạt 2,5 km/km².



Giai đoạn 2021 - 2025, tổng diện tích nhà ở xây dựng mới đạt 50 triệu m² và đến cuối năm 2025, diện tích nhà ở bình quân đầu người đạt 23,5 m²/người. Đến năm 2025, diện tích cây xanh đô thị đạt không dưới 0,65 m²/người (hướng tới 2030 không dưới 1 m²/người)...

Câu 3: Table & Index & Equation

a) Table

(2 điểm)

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

BƯỞI ĐIỆN Q.1 		BẢNG GIÁ CƯỚC BƯỞI KIỆN QUỐC TẾ			
STT	Khối lượng	Cước bưu kiện máy bay		Cước bưu kiện thủy bộ	
	Nước nhận	Đến 500gr	Mỗi 500gr tiếp theo	Đến 1 kg	Mỗi 1kg tiếp theo
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Cước chưa tính thuế VAT

b) Index

(1 điểm)

Mục lục

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

c) Equation

(1 điểm)

$$(t) = w_0 + w_1 \sum_{j=1}^t y^{t-j} CR_j + w_2 \sum_{j=1}^t Y^{t-j} EV_j$$

Câu 4: Tabs & SmartArt**a) Tabs**

(2 điểm)

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

PHIẾU ĐĂNG KÝ NHẬN CHUYỂN HÀNG HÓA

Người gửi: Người nhận:.....

Địa chỉ người gửi:..... Địa chỉ người nhận:.....

Số điện thoại người gửi: Số điện thoại người nhận:

Loại hàng: Tài liệu: Hàng hóa

Phương thức thanh toán:

1. Tiền mặt
2. Chuyển khoản
3. Ghi Nợ

Ngày gửi: Giờ gửi:

Người gửi ký tên

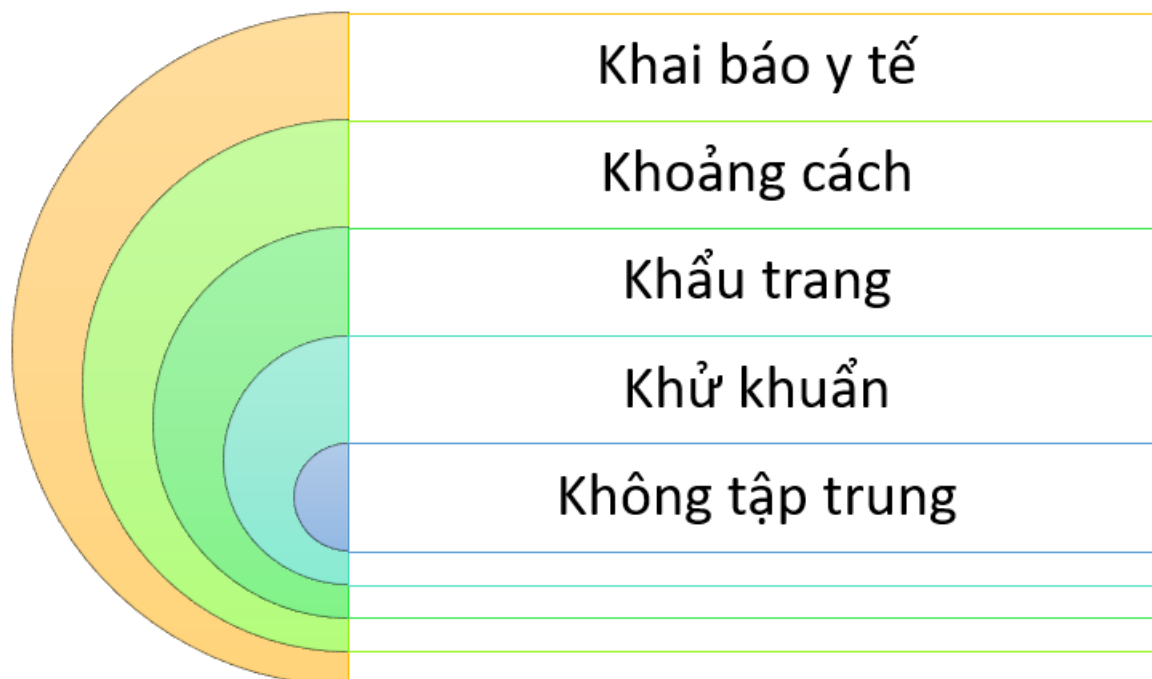
(ký và ghi rõ họ tên)

Nhân viên ký nhận

(ký và ghi rõ họ tên)

b) SmartArt
(1 điểm)

Quy tắc 5K



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 LINH KIỆN dựa vào ký tự đầu tiên của MÃ ĐƠN HÀNG.

Câu 2: (1.5 điểm)

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

- + Nếu MÃ LINH KIỆN là M thì TÊN LINH KIỆN là Main
- + Nếu MÃ LINH KIỆN là V thì TÊN LINH KIỆN là Vga
- + Nếu MÃ LINH KIỆN là K thì TÊN LINH KIỆN là Keyboard

Câu 3: (1.5 điểm)

Xác định GIÁ MUA dựa vào MÃ LINH KIỆN trong BẢNG GIÁ LINH KIỆN ở Sheet [BangDo].

Câu 4: (2 điểm)

Xác định giá trị của cột TẶNG THÊM BẢO HÀNH theo quy tắc sau:

- + Nếu THÁNG của NGÀY MUA trước tháng 7 Hoặc MÃ LINH KIỆN là V thì tặng thêm bảo hành là "2 năm"
- + Nếu SỐ LƯỢNG <= 40 thì tặng thêm bảo hành là "1 năm"
- + Còn lại thì tặng thêm bảo hành là "6 tháng"

Câu 5: (1 điểm)

Tính PHÍ LƯU KHO (VND) = SỐ LƯỢNG * PHÍ LƯU KHO (USD) * TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Ngàn sử dụng HÀM đã học.

Câu 6: (1 điểm)

TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ LƯỢNG từ 30 đến 70.

Câu 7: (0.5 điểm)

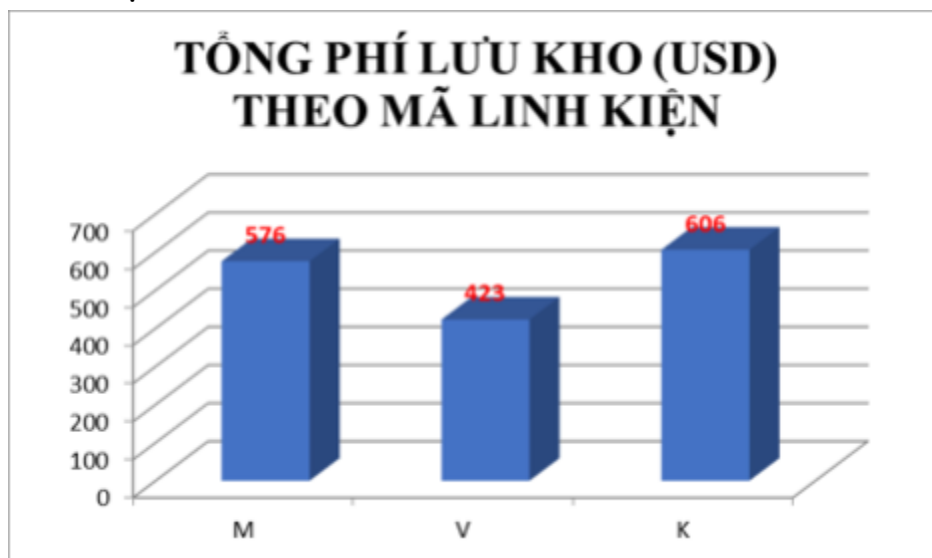
Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.

Câu 8: (1 điểm)

Tại Sheet [ThongKe], Tính Tổng PHÍ LƯU KHO (USD) theo MÃ LINH KIỆN.

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: 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 và thực hiện trang trí ảnh như yêu cầu. Có trang trí tiêu đề bài viết như yêu cầu.	2.0	
Câu 3: Table & Index & 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 danh mục nội dung (mục lục)	Tạo chính xác các danh mục nội dung dùng dùng Index và có 2 cấp bậc như yêu cầu	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 4: Tabs & SmartArt		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 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	
II. Excel		10	
Câu 1		1.0	

Xác định MÃ LINH KIỆN dựa vào ký tự đầu tiên của MÃ ĐƠN HÀNG.	left(C5)	1.0	
Câu 2		1.5	
Xác định TÊN LINH KIỆN theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt) + Nếu MÃ LINH KIỆN là M thì TÊN LINH KIỆN là Main + Nếu MÃ LINH KIỆN là V thì TÊN LINH KIỆN là Vga + Nếu MÃ LINH KIỆN là K thì TÊN LINH KIỆN là Keyboard	if(D5="M","MAIN", if(D5="V","VGA", "KEYBOARD"))	1.5	
Câu 3		1.5	
Xác định GIÁ MUA dựa vào MÃ LINH KIỆN trong BẢNG GIÁ LINH KIỆN ở Sheet [BangDo].	Vlookup(D5, BangDo!\$C\$3:\$F\$4,2,0)	1.5	
Câu 4		2.0	
Xác định giá trị của cột TẶNG THÊM BẢO HÀNH theo quy tắc sau: + Nếu THÁNG của NGÀY MUA trước tháng 7 Hoặc MÃ LINH KIỆN là V thì tặng thêm bảo hành là "2 năm" + Nếu SỐ LƯỢNG <= 40 thì tặng thêm bảo hành là "1 năm" + Còn lại thì tặng thêm bảo hành là "6 tháng"	if(or(month(G5)<7,D5="V"), "2 năm",if(E5<=40, "1 năm", "6 tháng"))	2.0	
Câu 5		1.0	
Tính PHÍ LƯU KHO (VND) = SỐ LƯỢNG * PHÍ LƯU KHO (USD) * TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Ngàn sử dụng HÀM đã học.	Round(E5*I5*\$J\$2,-3)	1.0	

Câu 6		1.0	
TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ LƯỢNG từ 30 đến 70.	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 LƯU KHO (USD) theo MÃ LINH KIỆN.	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 Châu Quang Vũ