

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.

PROTON – “Vẻ đẹp tiềm ẩn 2018”

Proton là một loại hạt tổ hợp,

thành phần cấu tạo hạt nhân nguyên tử. Là loại hạt ổn định, tuy nhiên Proton có thể biến đổi thành neutron thông qua quá trình bắt giữ electron khi có năng lượng. Proton ngự trị vị trí trung tâm, có thể giữ được sự ổn định, vững chãi thông qua các mối liên kết bền chặt. Cũng như thế, sinh viên Khoa Du lịch là nhân vật trung tâm, luôn nhận được sự quan tâm của Nhà trường, hỗ trợ từ thầy cô, sự đồng hành của các anh chị cựu sinh viên.

Muốn hình ảnh, tính chất hóa học của Proton, Ban tổ chức Vẻ đẹp tiềm ẩn 2018 mong muốn gửi gắm thông điệp: Khoa Du lịch là một khối ĐOÀN KẾT để cùng phát triển.

Vẻ đẹp tiềm ẩn 2018 cũng gồm hai phần: Lễ và Hội; nhưng PROTON không

chỉ gọi nhớ những tháng năm tuổi trẻ như “Thanh xuân 2017”, không còn là “Y” - You only live once 2016” tôn vinh giá trị tuổi trẻ, không gọi những nét đẹp văn hoá vùng miền của người Việt như “Đa sắc 2015”, không chỉ giới hạn với “Sài Gòn, Xưa & Nay 2014” - một chuyến đi khám phá lịch sử tại nơi được gọi là Hòn ngọc Viễn Đông. PROTON mong muốn đem đến một không gian đa chiều, mở rộng hơn, vừa có chút gọi

nhớ thời xưa cũ, vừa tươi mới, trẻ trung, hiện đại, ngập tràn cảm xúc; bởi đằng sau mỗi tiết mục là một câu chuyện riêng có sợi dây kết nối, thống nhất trong một tổng thể, và quan trọng nhất là sự đồng lòng, nhất trí của tập thể Khoa Du lịch.



Câu 3: Table & Index & Equation**a) Table**

(2 điểm)

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

Số Thứ tự	Tên phim	Giờ chiếu	Tình trạng	Ghi chú
1	Spider man: No way home	8:30 17:00	Còn vé	Vui lòng xuất trình chứng nhận tiêm 2 mũi Vacxin, tuân thủ 5K
2	Mắt biếc	11:00		
3	Avenger 3: End game	13:00 21:00		
4	Bố già.....	15:00	Hết vé	
5	Matrix 3	19:00		

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)

$$\int_{\frac{\varphi}{4}}^{-\frac{\pi}{4}} \frac{\sin^4(-t) + \cos x^2}{e^{-t} + 1} = \int_{\frac{\varphi}{4}}^{-\frac{\pi}{4}} \frac{\cos x^2}{e^{-t} + 1} \cdot dx$$

Câu 4: Tabs & SmartArt

a) Tabs

(2 điểm)

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

Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam

Mẫu TTNT034

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Ban hành ngày 1/7/2015

BẢNG KÊ NỘP THUẾ

Đơn vị nộp thuế:

Mã số thuế:

Địa chỉ:

Cơ quan quản lý thuế:

Số tiền bằng chữ:

.....

Ngày... tháng... năm...

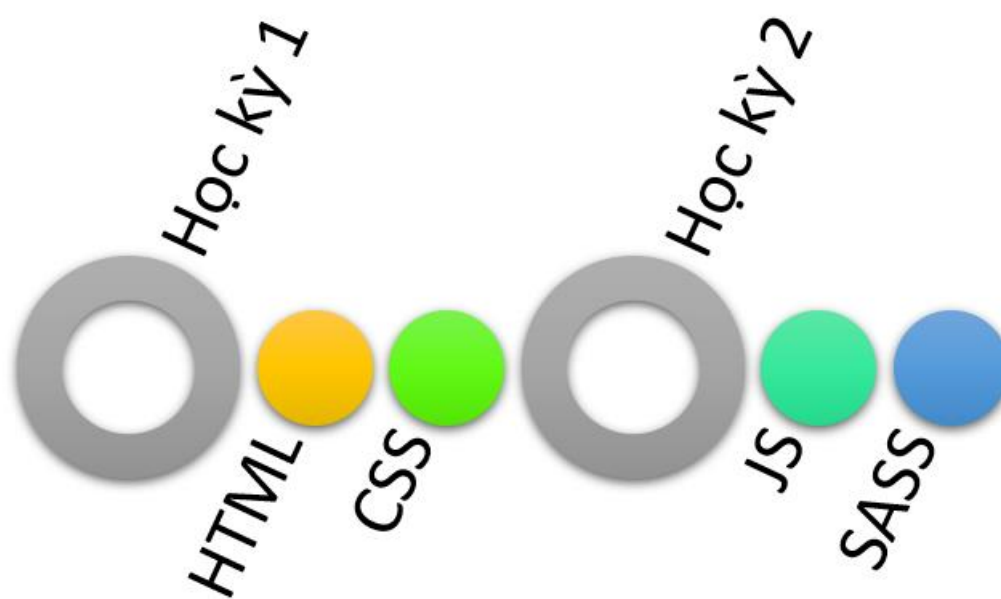
Ngân hàng

Người nộp tiền

Người nhận tiền

b) SmartArt

(1 điểm)



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 HIỆU dựa vào 2 ký tự đầu của MÃ LÔ HÀNG.

Câu 2: (1.5 điểm)

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

- + Nếu MÃ HIỆU là CL thì TÊN HIỆU là Culi
- + Nếu MÃ HIỆU là CR thì TÊN HIỆU là Cherry
- + Nếu MÃ HIỆU là MK thì TÊN HIỆU là Moka

Câu 3: (1.5 điểm)

Xác định GIÁ BÁN dựa vào MÃ HIỆU trong BẢNG GIÁ BÁN CAFÉ ở Sheet [BangDo].

Câu 4: (2 điểm)

Xác định giá trị của cột PHÍ BẢO QUẢN theo quy tắc sau:

- + Nếu NGÀY của NGÀY BÁN là từ 7 đến 13 Hoặc MÃ HIỆU là CR thì phí bảo quản là 4
- + Nếu SỐ KG < 250 thì phí bảo quản là 2
- + Còn lại thì phí bảo quản là 0

Câu 5: (1 điểm)

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

Câu 6: (1 điểm)

TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ KG >= 225.

Câu 7: (0.5 điểm)

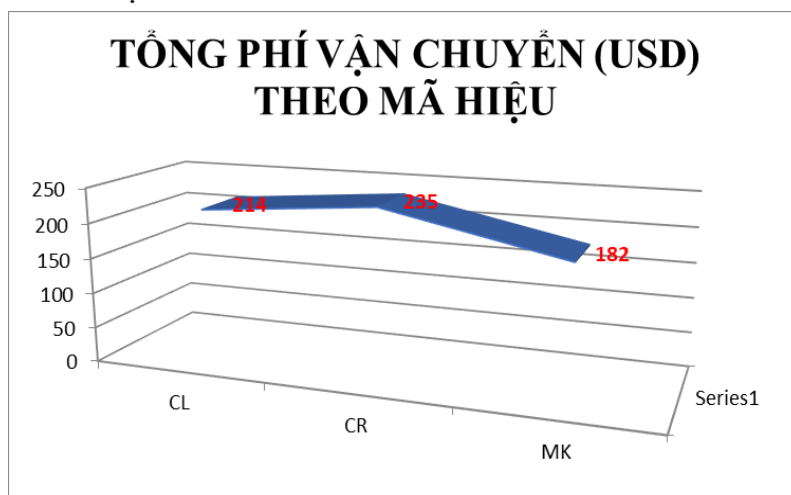
Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này

Câu 8: (1 điểm)

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

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 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 phần 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 HIỆU dựa vào 2 ký tự đầu của MÃ LÔ HÀNG.	left(C5,2)	1.0	
Câu 2		1.5	
Xác định TÊN HIỆU theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt) + Nếu MÃ HIỆU là CL thì TÊN HIỆU là Culi + Nếu MÃ HIỆU là CR thì TÊN HIỆU là Cherry + Nếu MÃ HIỆU là MK thì TÊN HIỆU là Moka	if(D5="CL","CULI",if(D5="CR","CHERRY","MOKA"))	1.5	
Câu 3		1.5	
Xác định GIÁ BÁN dựa vào MÃ HIỆU trong BẢNG GIÁ BÁN CAFE ở Sheet [BangDo].	Hlookup(D5, BangDo!\$C\$3:\$F\$4,2,0)	1.5	
Câu 4		2.0	
Xác định giá trị của cột PHÍ BẢO QUẢN theo quy tắc sau: + Nếu NGÀY của NGÀY BÁN là từ 7 đến 13 Hoặc MÃ HIỆU là CR thì phí bảo quản là 4 + Nếu SỐ KG < 250 thì phí bảo quản là 2 + Còn lại thì phí bảo quản là 0	if(or(and(day(G5)>=7,day(G5)<=13),D5="CR"),4,if(E5<250,2,0))	2.0	
Câu 5		1.0	

Tính PHÍ VẬN CHUYỂN (VND) = SỐ KG * PHÍ VẬN CHUYỂN (USD) * TỶ GIÁ USD. Kết quả được làm tròn đến Hàng Chục sử dụng HÀM đã học.	Round(E5*I5*\$J\$2,-1)	1.0	
Câu 6		1.0	
TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ KG >= 225.	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 HIỆU.	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 Trần Văn Anh