

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: <b>Thực hành</b>	Thời gian làm bài:	<b>90</b>	phút
<b>Thí sinh được tham khảo tài liệu:</b>	<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 quyển 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**

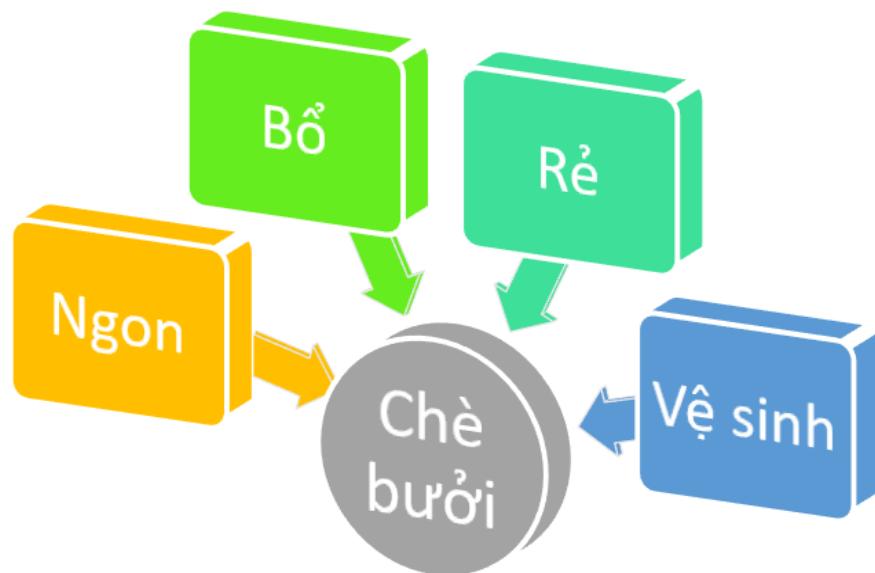
(2 điểm)

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

<b>PHIẾU MUA HOA VÀ CHUYỂN PHÁT NHANH</b>	
<b>Thông tin người mua và nhận</b>	
Họ tên người gửi:	Họ tên người nhận:
Số điện thoại:	Số điện thoại:
Địa chỉ:	Địa chỉ:
<b>Loại sản phẩm mua</b>	
Loại hoa mua:	
Đơn vị tính:	
<input type="checkbox"/> Cành <input type="checkbox"/> Nhánh <input type="checkbox"/> Cây <input type="checkbox"/> Bó Số lượng:	
<b>Phương thức thanh toán</b>	
Thanh toán: <input type="checkbox"/> Chuyển khoản <input type="checkbox"/> Tiền mặt <input type="checkbox"/> Ghi nợ <input type="checkbox"/> Trả chậm	

**b) SmartArt**

(1 điểm)



**c) Equation**

(1 điểm)

$$\int_0^{\frac{1}{4}} \frac{\ln \sin 2x + \ln \cos 2x}{\sin^2 x \cos^2 x} dx$$

**Câu 3: Columns**

(2 điểm)

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

## VĂN HÓA TỐ CHỨC ĐỜI SỐNG CÁ NHÂN

**T**ố chức đời sống cá nhân là bộ phận thứ hai trong văn hóa tố chức cộng đồng. Nó bao gồm những vấn đề vĩ mô, liên quan đến cuộc sống của từng cá nhân. Đời sống mỗi cá nhân trong cộng đồng tuân theo những phong tục

lâu đời và, khi trình độ hiểu biết còn thấp, họ tôn sùng những thần thánh do họ nghĩ ra (tín ngưỡng). Từ tự phát lên tự giác tín ngưỡng có thể trở thành tôn giáo, song điều đó đã không xảy ra ở xã hội Việt Nam cổ truyền là nơi mạnh về tư duy tổng hợp mà thiếu óc phân tích.



**Các tôn giáo** phổ biến ở Việt Nam (Nho, Phật, Đạo, Kitô), do có nguồn gốc ngoại nhập nên sẽ được bàn trong chương VI “Văn hóa ứng xử với môi trường xã hội”. Mặt khác, các cá nhân đều có nhu cầu giao tiếp (quan trọng nhất là giao tiếp bằng ngôn từ) với mọi người xung quanh. Ngoài ra để cho cuộc sống tinh thần phong phú, con người còn có nhu cầu thưởng thức nghệ thuật – hai nhóm loại hình nghệ thuật quan trọng nhất là nghệ thuật thanh sắc (sân khấu, ca nhạc...) và nghệ thuật hình khối (hội họa, điêu khắc...).

**Câu 4: Tabs & Index****a) Tabs**

(2 điểm)

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

**PHIẾU ĐĂNG KÝ VIỆC LÀM THỜI VỤ TẾT**

Họ tên sinh viên: .....

Mã số sinh viên: .....Khoa:.....

Đăng ký công việc:      Bán hàng       Thu ngân       Giao hàng Ca làm việc:      Sáng       Chiều       Tối 

Thời gian phòng vấn:.....

Có thể làm từ ngày: .....đến ngày:.....

CMND:.....

Sinh viên (Ký, ghi rõ họ tên)	Bộ phận quản lý khoa (ký, ghi họ tên, đóng dấu)
----------------------------------	--

**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 PHIM dựa vào 3 ký tự đầu của MÃ VÉ.

#### **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 PHIM là VIE thì TÊN LOẠI là Phim Việt
- + Nếu MÃ LOẠI PHIM là USA thì TÊN LOẠI là Phim Mỹ
- + Nếu MÃ LOẠI PHIM là OTH thì TÊN LOẠI là Nước Khác

#### **Câu 3: (1.5 điểm)**

Xác định GIÁ VÉ dựa vào MÃ LOẠI PHIM trong BẢNG GIÁ VÉ XEM PHIM ở Sheet [BangDo].

#### **Câu 4: (2 điểm)**

Xác định giá trị của cột KHUYẾN MÃI theo quy tắc sau:

- + Nếu THÁNG của NGÀY CÔNG CHIẾU sau tháng 4 Và MÃ LOẠI PHIM là VIE thì khuyến mãi là "ly sứ"
- + Nếu SỐ VÉ BÁN RA  $\leq 14750$  thì khuyến mãi là "bắp"
- + Còn lại thì khuyến mãi là "kẹo"

#### **Câu 5: (1 điểm)**

Tính PHỤ THU NGÀY LỄ (VND) = SỐ VÉ BÁN RA \* PHỤ THU NGÀY LỄ (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 VÉ BÁN RA  $\leq 7875$ .

#### **Câu 7: (0.5 điểm)**

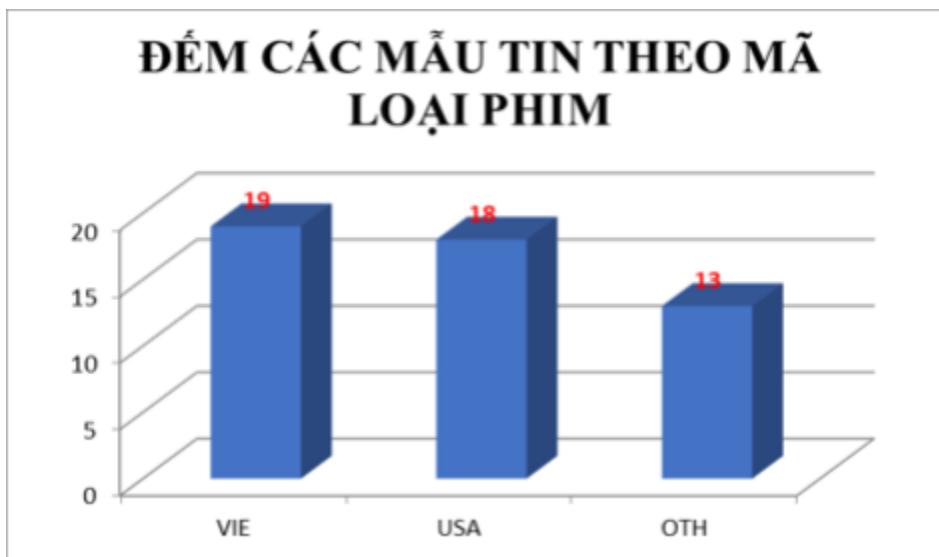
Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.

#### **Câu 8: (1 điểm)**

Tại Sheet [ThongKe], Đếm Các Mẫu Tin theo MÃ LOAI PHIM.

**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
<b>I. Word</b>		<b>10</b>	
<b>Câu 1: Header and Footer</b>		<b>1.0</b>	
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	
<b>Câu 2: Table &amp; SmartArt &amp; Equation</b>		<b>4.0</b>	
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.	1.0	

	Có chỉnh style và color cho SmartArt		
Tạo và định dạng Equation	Tạo đúng các cấu trúc toán và thể hiện đúng các phần tử trong công thức	1.0	
<b>Câu 3: Columns</b>		<b>2.0</b>	
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	
<b>Câu 4: Tabs &amp; Index</b>		<b>3.0</b>	
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	
<b>II. Excel</b>		<b>10</b>	
<b>Câu 1</b>		<b>1.0</b>	
Xác định MÃ LOẠI PHIM dựa vào 3 ký tự đầu của MÃ VÉ.	left(C5,3)	1.0	
<b>Câu 2</b>		<b>1.5</b>	
Xác định TÊN LOẠI theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt) + Nếu MÃ LOẠI PHIM là VIE thì TÊN LOẠI là Phim Việt + Nếu MÃ LOẠI PHIM là USA thì TÊN LOẠI là Phim Mỹ + Nếu MÃ LOẠI PHIM là OTH thì TÊN LOẠI là Nước Khác	if(D5="VIE","PHIM VIỆT", if(D5="USA","PHIM MỸ", "NUỚC KHÁC"))	1.5	
<b>Câu 3</b>		<b>1.5</b>	
Xác định GIÁ VÉ dựa vào MÃ LOẠI PHIM trong BẢNG GIÁ VÉ XEM PHIM ở Sheet [BangDo].	Vlookup(D5, BangDo!\$C\$3:\$F\$4,2,0)	1.5	

<b>Câu 4</b>		<b>2.0</b>	
Xác định giá trị của cột KHUYẾN MÃI theo quy tắc sau: + Nếu THÁNG của NGÀY CÔNG CHIẾU sau tháng 4 Và MÃ LOẠI PHIM là VIE thì khuyến mãi là "ly sứ" + Nếu SỐ VÉ BÁN RA $\leq$ 14750 thì khuyến mãi là "bắp" + Còn lại thì khuyến mãi là "kẹo"	if(and(month(G5)>4,D5="VIE"), "ly sứ",if(E5<=14750, "bắp","kẹo"))	2.0	
<b>Câu 5</b>		<b>1.0</b>	
Tính PHỤ THU NGÀY LỄ (VND) = SỐ VÉ BÁN RA * PHỤ THU NGÀY LỄ (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	
<b>Câu 6</b>		<b>1.0</b>	
TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ VÉ BÁN RA $\leq$ 7875.	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	
<b>Câu 7</b>		<b>0.5</b>	
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	
<b>Câu 8</b>		<b>1.0</b>	
Tại Sheet [ThongKe], Đếm Các Mẫu Tin theo MÃ LOẠI PHIM.	CountIf(DuLieu!\$D\$5:\$D\$54, ThongKe!C5)	1.0	
<b>Câu 9</b>		<b>0.5</b>	
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	
	<b>Điểm tổng</b>	<b>20.0</b>	

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 Nguyễn Văn Hoàng