

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
<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**

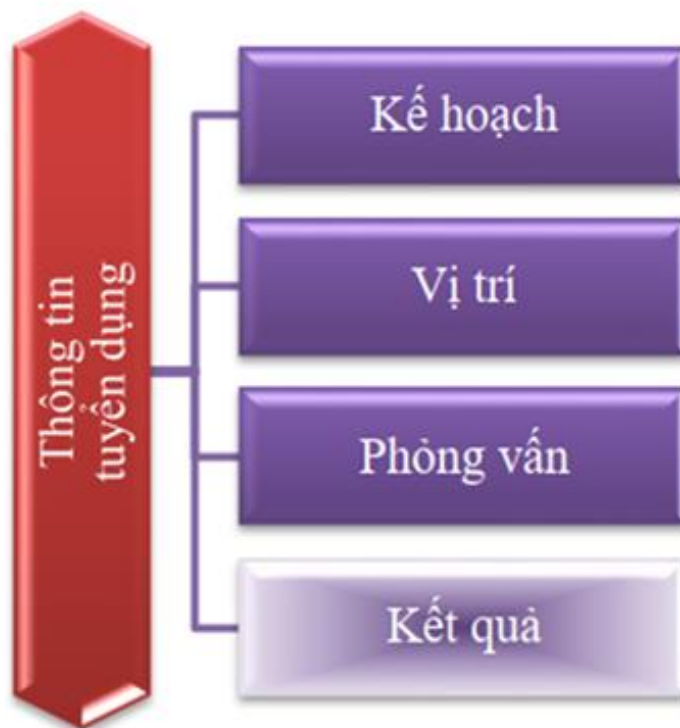
(2 điểm)

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

<b>PHIẾU BẢO HÀNH</b>	<b>NHÓM A</b>		
	Sản phẩm BỊ LỖI (Do nhà sản xuất)	Thời gian trả SẢN PHẨM	KHÔNG THU PHÍ
	Sản phẩm KHÔNG BỊ LỖI		THU PHÍ
	Sản phẩm BỊ LỖI DO NGƯỜI SỬ DỤNG		
	<b>NHÓM B</b>		
	Chính sách đổi trả	TH1	TH2
	Điều kiện trả	Còn Hoá đơn: <input type="checkbox"/>	Thiếu Hoá đơn: <input type="checkbox"/>

**b) SmartArt**

(1 điểm)



### c) Equation

(1 điểm)

$$\int_0^{\frac{\pi}{4}} \ln(1 + \tan x) \cdot dx + \frac{\pi}{4} \ln 2 - \int_0^{\frac{\pi}{4}} \ln(1 + \tan x) \cdot dx$$

### Câu 3: Columns

(2 điểm)

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

**Không phải** chỉ khi có rùng rinh túi tiền với ngân quỹ gần cả trăm triệu, bạn mới có thể tính đến một kỳ nghỉ tại quần đảo thiên đường này!

#### Đi Maldives không cần xin visa!

**M**aldives là một trong những đất nước hiếm hoi miễn VISA cho khách du lịch. Ai yêu phiêu lưu cũng biết, xin visa là một công cuộc đau khổ và mệt mỏi nhất trên đời. Chứng minh đủ thứ, lo đủ kiểu giấy tờ mà còn chưa chắc... được duyệt. Thế nên, việc không phải lo visa chắc chắn sẽ tiết kiệm cho bạn rất nhiều thời gian và tiền bạc.

#### Đi lại không quá khó khăn!

Dù Việt Nam không có đường bay thẳng đến Malé (thủ đô của Maldives), thế nhưng việc transit ở Kuala Lumpur hay Bangkok cũng không phải là một cái gì đó quá khủng khiếp để bạn nghĩ đến mà lắc đầu ngao ngán (Nhất là mấy quầy miễn thuế ở sân bay Bangkok chắc chắn sẽ ngốn của bạn cả tỉ thời gian). Sau khi transit, bạn sẽ mất khoảng 4 tiếng để đến Maldives.



#### Chỗ ở không đắt như bạn tưởng !

**T**rừ khi bạn muốn sống những ngày như ông hoàng bà chúa trong resort 5 sao và được chờ đi chờ về bằng chuyên cơ riêng, thì giá cả khách sạn, resort bình dân ở Maldives nằm trong mức “chấp nhận được” với các bạn trẻ. Trung bình, giá các khách sạn và resort bình dân ở Maldives rơi vào khoảng từ 150 - 300\$ (khoảng 3 - 6 triệu VNĐ).

#### Ở trong nhà bên bãi biển!

“Đặc sản” của Maldives chính là nhà bên bãi biển. Bạn có thể nằm ềng ương trong phòng, một bên là đĩa hoa quả to bự, một bên là điều

khuyến đàn loa và mắt phóng ra xa ngắm nhìn màu xanh ngọc của biển.

**Câu 4: Tabs & Index****a) Tabs**

(2 điểm)

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

**Khách sạn ngàn sao  
Bờ Bến Lạ**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
Độc lập – Tự Do – Hạnh phúc

**THÔNG TIN ĐĂNG KÝ THUÊ PHÒNG**Họ tên: ..... Giới tính:  Nam/ Nữ

Ngày tháng năm sinh: ..... Nơi sinh: .....

Địa chỉ: .....

Số điện thoại: ..... Email: .....

Đặt phòng loại: ..... Số giường: ..... Số lượng người: .....

Vũng Tàu, Ngày ... tháng ... năm 20.....

*(Ký và ghi rõ họ tên)***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 VẬT TƯ dựa vào 2 ký tự 3 và 4 của MÃ HÀNG.

**Câu 2: (1.5 điểm)**

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

+ Nếu MÃ VẬT TƯ là XM thì TÊN VẬT TƯ là Xi Măng

+ Nếu MÃ VẬT TƯ là CA thì TÊN VẬT TƯ là Cát

+ Nếu MÃ VẬT TƯ là TH thì TÊN VẬT TƯ là Thép

**Câu 3: (1.5 điểm)**

Xác định GIÁ NHẬP dựa vào MÃ VẬT TƯ trong BẢNG GIÁ NHẬP VẬT TƯ ở Sheet [BangDo].

**Câu 4: (2 điểm)**

Xác định giá trị của cột CHIẾT KHẤU theo quy tắc sau:

+ Nếu NĂM của NGÀY NHẬP là năm 2022 Và MÃ VẬT TƯ là CA thì chiết khấu là 0.2

+ Nếu SỐ LƯỢNG MUA (TẤN) > 150 thì chiết khấu là 0.15

+ Còn lại thì chiết khấu là 0.05

**Câu 5: (1 điểm)**

Tính PHÍ LƯU KHO (VND) = SỐ LƯỢNG MUA (TẤN) \* PHÍ LƯU KHO (USD) \* TỶ GIÁ USD. Kết quả đã 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 MUA (TẤN) >= 275.

**Câu 7: (0.5 điểm)**

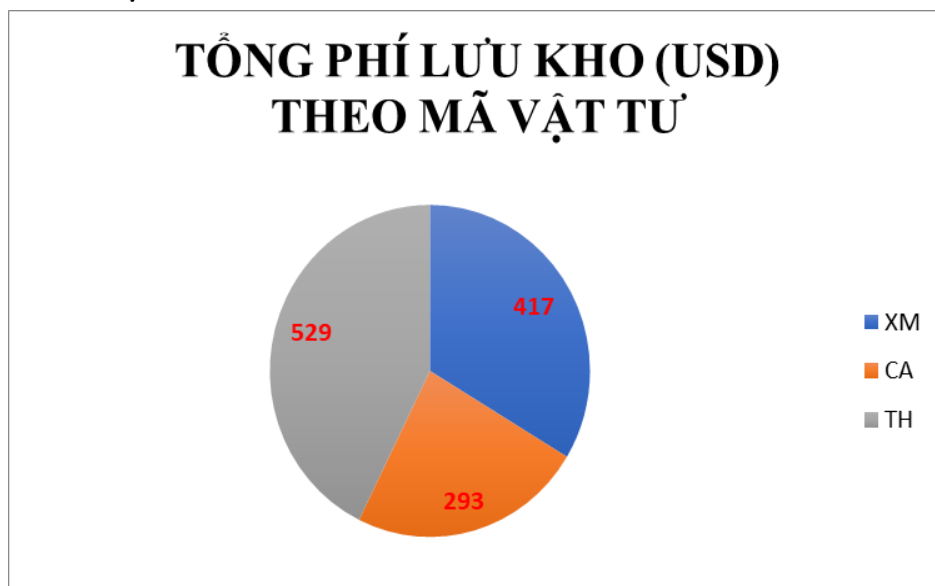
Đọc yêu cầu và sắp xếp bảng tính ở Sheet [SapXep], KHÔNG Sắp xếp tại sheet này.

**Câu 8: (1 điểm)**

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

**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. 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	
<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 VẬT TƯ dựa vào 2 ký tự 3 và 4 của MÃ HÀNG.	mid(C5,3,2)	1.0	
<b>Câu 2</b>		<b>1.5</b>	
Xác định TÊN VẬT TƯ theo quy tắc sau: (viết chính xác dấu tiếng Việt, chữ Hoa / thường không phân biệt) + Nếu MÃ VẬT TƯ là XM thì TÊN VẬT TƯ là Xi Măng + Nếu MÃ VẬT TƯ là CA thì TÊN VẬT TƯ là Cát + Nếu MÃ VẬT TƯ là TH thì TÊN VẬT TƯ là Thép	if(D5="XM","XI MĂNG", if(D5="CA","CÁT","THÉP"))	1.5	
<b>Câu 3</b>		<b>1.5</b>	
Xác định GIÁ NHẬP dựa vào MÃ VẬT TƯ trong BẢNG GIÁ NHẬP VẬT TƯ 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 CHIẾT KHẤU theo quy tắc sau:	if(and(year(G5)=2022, D5="CA"),0.2,if(E5>150, 0.15,0.05))	2.0	

+ Nếu NĂM của NGÀY NHẬP là năm 2022 Và MÃ VẬT TƯ là CA thì chiết khấu là 0.2 + Nếu SỐ LƯỢNG MUA (TẤN) > 150 thì chiết khấu là 0.15 + Còn lại thì chiết khấu là 0.05			
<b>Câu 5</b>		<b>1.0</b>	
Tính PHÍ LƯU KHO (VND) = SỐ LƯỢNG MUA (TẤN) * 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	
<b>Câu 6</b>		<b>1.0</b>	
TRÍCH LỌC dữ liệu sang Sheet [TrichLoc] các mẫu tin có SỐ LƯỢNG MUA (TẤN) >= 275.	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], Tính Tổng PHÍ LƯU KHO (USD) theo MÃ VẬT TƯ.	SumIf(DuLieu!\$D\$5:\$D\$54, ThongKe!C5,DuLieu!\$I\$5:\$I\$54)	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>	

Người duyệt đề



**Th.S Nguyễn Thu Nguyệt Minh**

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

Giảng viên ra đề



**Th.S Lý Hải Sơn**