

Đề thi:

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN NÂNG CAO

Thời gian: 120 phút

Ngày thi: 16/07/2017

*** Các kết quả lưu vào đĩa làm việc để chấm điểm ***

**** Lưu ý: Bài thi gồm: PowerPoint, WinWord và Excel**

A. PowerPoint (2 điểm)

Thiết kế tập tin BAITHIPP.PPTX trong thư mục đang làm việc với yêu cầu:

- Ban đầu khi trình chiếu chỉ hiển thị dòng chữ TRUNG TÂM TIN HỌC. Khi click vào dòng chữ này thì hiển thị dòng chữ NGÀNH TIN HỌC ỨNG DỤNG.
- Khi click vào dòng chữ NGÀNH TIN HỌC ỨNG DỤNG thì hiển thị thông tin: Các thông tin còn lại.
- Tạo liên kết cho chữ **Tại Đây** đến trang web www.t3h.vn.



B. Word (4 điểm)

Dựa vào dữ liệu cho sẵn (tập tin Dulieu.Docx) thực hiện các yêu cầu sau:

Phần III: Các dạng hệ tuần hoàn

A. Hệ thống tuần hoàn mở

Hệ tuần hoàn mở (có ở đa số Thân mềm, trừ mực ống và bạch tuộc có hệ tuần hoàn kín, và Chân khớp) là hệ tuần hoàn ...

B. Hệ thống tuần hoàn kín

B.1. Hệ thống tuần hoàn đơn

Hệ thống tuần hoàn đơn là hệ thống tuần hoàn mà máu chỉ đi qua tim một lần trước khi đến các mô của cơ thể....

B.2. Hệ thống tuần hoàn kép

Hệ thống tuần hoàn kép là hệ thống tuần hoàn...

- Tạo Styles theo mẫu.
- Phân chương cho cấp đề mục màu đỏ.
- Tạo tiêu đề đầu trang theo chương và đánh số trang bên phải.
- Tạo Watermark với dòng chữ "Hệ tuần hoàn máu" cho tài liệu.
- Xuất mục lục cuối tài liệu gồm 3 cấp theo đúng màu của Style. Khi cập nhật không thay đổi định dạng.

C. Excel (4 điểm)

Từ dữ liệu cho sẵn (Du_lieu_excel.xlsx) Trình bày bảng tính, lập công thức tính theo yêu cầu và lưu bảng tính vào thư mục làm bài.

Sheet **Chitiet**

STT	Loại	Mã số	Tên hàng	Ngày bán	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	MOXIEGIRLZ	506027	Moxie Girlz Princess &	7/15/2012	10	899,000	8,990,000
2	LEGOFRIEND	3939	Mia's Bedroom	8/10/2012	45	379,000	17,055,000
3	KSKIDS	KA10584	Funky Stroller Pals	8/25/2012	7	279,000	1,953,000
4							
5							
6							
7							
8							
9							
Tổng thành tiền bằng số:							27,998,000

- Loại: Cho phép chọn những loại hàng có trong bảng danh mục (không nhập trực tiếp).
- Mã hàng: Cho phép chọn ứng với từng loại hàng.
- Tên hàng: Dựa vào mã hàng sử dụng hàm dò tìm kết hợp với Indirect để lấy tên hàng tương ứng (sử dụng công thức mảng).
- Ngày bán cho phép nhập trong 6 tháng đầu năm 2012. Số lượng nhập kiểu số nguyên từ 1 → 50.
- Đơn giá: Sử dụng hàm Index kết hợp với Indirect tra tìm lấy đơn giá (sử dụng công thức mảng).
- Thành tiền = Số lượng * Đơn giá. Nếu Loại KSKIDS bán với số lượng từ 10 trở lên thì được giảm 5% trên thành tiền (sử dụng công thức mảng).
- Tính tổng thành tiền và dựa vào hàm VND trong tập tin Doiso.Xla hãy đổi Thành tiền ra dạng chữ.
- Thực hiện thống kê theo mẫu sau:

Chọn Loại:	
Chọn Mã hàng:	
Số lượng thấp nhất:	?
Số lượng trung bình:	?

- Sử dụng Conditional Formatting tô màu nền cho những dòng sản phẩm được giảm giá thành tiền.

Kết quả thi sẽ được công bố vào ngày **28/07/2017**. Thời hạn nhận đơn phúc khảo từ ngày **28/07/2017** đến hết ngày **30/07/2017**. Xem điểm thi tại địa chỉ: <http://www.csc.edu.vn>