

Đề thi:

ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN CƠ BẢN

Thời gian: 120 phút

Ngày thi: 01/10/2017

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

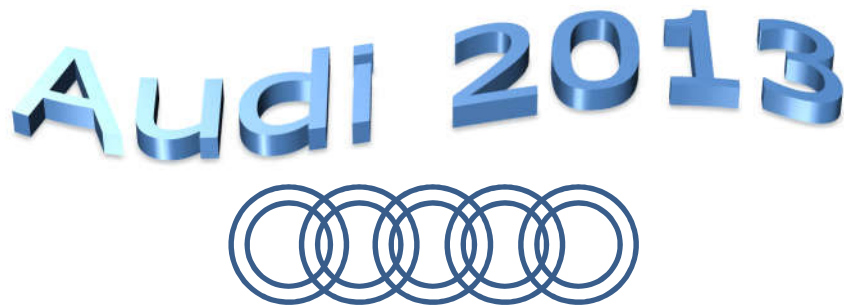
**** Lưu ý: Bài thi gồm: Windows, WinWord, PowerPoint và Excel**

A. Windows (2 điểm)

1. Trong thư mục gốc, tạo 2 thư mục NOITHAT và NGOAITHAT. Trong thư mục NOITHAT, tạo 2 thư mục TRANGTRI và DIEN. Trong thư mục NGOAITHAT, tạo 2 thư mục SANTRUOC và SANSAU.
2. Tìm và sao chép hai tập tin tên có chứa chữ "L", kiểu bất kỳ vào thư mục NOITHAT.
3. Nén thư mục NOITHAT thành tập tin NEN.ZIP và lưu vào thư mục gốc.
4. Đặt thuộc tính chỉ đọc cho các tập tin trong thư mục NOITHAT.
5. Sao chép 2 tập tin trong thư mục NOITHAT vào thư mục NGOAITHAT. Sau đó, đổi tên 1 tập tin bất kỳ thành cùng tên có kiểu .BAK.

B. Word (3 điểm)

Từ nội dung cho sẵn, hãy trình bày văn bản có dạng như sau và lưu vào thư mục đang làm việc với tên BaiThiWord.docx



Cuối cùng thì hãng xe sang Audi đã chính thức giới thiệu tại triển lãm CES 2014 công nghệ đèn pha cao cấp nhất của mình hiện nay, một sự kết hợp giữa đèn laser và LED ma trận.

Với mẫu Sport quattro concept, Audi tiếp giới thiệu với người xem tại triển lãm điện tử tiêu dùng lớn nhất thế giới thành tựu mới nhất của mình trong việc phát triển những công nghệ chiếu sáng mới. Nếu như trước đây, thế hệ đèn LED ma trận và laser là hai công nghệ tách biệt, thì nay Audi đã tiến thêm một bước nữa trong việc phát triển công nghệ chiếu sáng khi tích hợp cả hai tính năng này vào chiếc Sport quattro concept. Ở mỗi bên đèn pha của chiếc Audi Sport quattro concept có hai hệ thống đèn hình chữ nhật dạng ống, trong khi đèn bên ngoài đảm nhiệm việc chiếu



gần sử dụng công nghệ đèn LED ma trận thì đèn bên trong sử dụng ánh sáng đèn laser để chiếu xa. Hệ thống chiếu sáng mới của chiếc concept sẽ cung cấp điều kiện ánh sáng tốt cho người điều khiển xe trong mọi điều kiện, với phạm vi chiếu sáng 500m (1.640 feet), và gấp 3 lần độ sáng của đèn pha LED, hơn nữa hệ thống này tiếp tục phát huy thế mạnh về sự an toàn của hệ thống đèn LED ma trận với tính năng tự động giảm độ sáng khi có xe đi ngược chiều, hỗ trợ quan sát ban đêm, khả năng đánh dấu vị trí người đi bộ (hệ thống sẽ tự động nháy đèn 3 lần để cảnh báo cho cả người đi bộ và lái xe)...

BẢNG GIÁ XE TẠI VIỆT NAM

Mẫu xe	Động cơ	Hộp số	Công suất	Momen xoắn cực đại	Giá bán (tỷ đồng)
Audi A3	1.8L	7 AT	180/5100-6200	250/1250-5000	1,395
Audi A4	1.8L	8 AT	170/3800-6200	320/1400-3700	1,460
Audi A5	2.0L	7 AT	210/4300-6000	350/1500-4200	2,040
Audi A6	2.0L	7 AT	180/4000-6000	320/1500-3900	2,160
Audi A6	3.0L	7 AT	310/5500-6500	440/2900-4500	3,040
Audi A7	3.0L	7 AT	220/5250-6500	440/2900-4500	3,060

C. PowerPoint (1 điểm)

Thiết kế tập tin BAITHIPP.PPTX trong thư mục đang làm việc gồm 2 Slide với yêu cầu:

- Slide 2 tự động xuất hiện sau Slide 1: 3 giây
- Tạo hiệu ứng chuyển động tùy chọn cho các đối tượng trên từng Slide.
- Hiệu ứng ở mỗi Slide phải khác nhau.

Slide 1



Slide 2



D. Excel (4 điểm)

Trình bày bảng tính, lập công thức tính cho các ô trống và lưu bảng tính với tên BaiThiExcel.xlsx vào thư mục đang làm việc.

QUẢN LÝ BÁN HÀNG NĂM 2015

Loại	Mã hàng	Tên Hàng	Số Lượng	Đơn Giá	Khuyến Mãi	Thành Tiền	Tiền Thu
C	GB	?	100	?	?	?	?
C	GB		40				
T	GB		30				
C	GP		500				
C	GP		60				
T	GP		35				
C	MX		300				
C	MX		45				
T	MX		500				
T	MX		200				

Bảng Giá:

Mã hàng	Tên hàng	Đơn giá	
		Vải Thun	Vải Cotton
GP	Bộ drap phủ gòn	866000	1141000
GB	Bộ drap bọc gòn	421000	543000
MX	Mền xuân thu	365000	495000

Bảng Thống Kê Tiền Thu:

Tên hàng	Tổng tiền thu
Bộ ga phủ chăn gòn	?
Bộ ga bọc chăn gòn	?
Mền xuân thu	?

Mô tả:

- Cột **Loại** cho biết T: Vải Thun; C: Vải Cotton.

Yêu cầu:

- Tên hàng: dựa vào Mã hàng tra trong Bảng giá. Kết hợp với Loại hiển thị theo dạng: Tên hàng – Loại.
Ví dụ: Mã hàng là "GB", Loại là C thì Tên hàng là "Bộ drap bọc gòn - Vải Cotton".
- Đơn giá: dựa vào Mã hàng tra trong Bảng giá. Thuy nhiên, tùy thuộc từng Loại.
- Khuyến mãi: nếu là hàng Mền xuân thu với số lượng từ 200 trở lên thì ghi 5%, ngược lại là 0.
- Thành tiền = Số lượng * Đơn giá. Nếu Số lượng từ 50 đến 100 thì giảm 7% (Số lượng * Đơn giá).
- Tiền thu = Thành tiền - (Khuyến mãi * Thành tiền). Định dạng các cột Đơn giá, Thành tiền, Tiền thu có đơn vị VNĐ.
- Sắp xếp bảng tính tăng dần theo Tên hàng, nếu trùng thì sắp xếp giảm dần theo Số lượng.
- Lập Bảng Thống kê Tiền thu như mẫu trên.

Kết quả thi sẽ được công bố vào ngày **13/10/2017**. Thời hạn nhận đơn phúc khảo từ ngày **13/10/2017** đến hết ngày **15/10/2017**. Xem điểm thi tại địa chỉ: <http://www.csc.edu.vn>