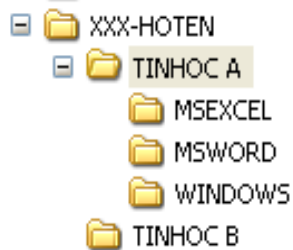


ĐỀ KIỂM TRA TIN HỌC ỨNG DỤNG
Bài thi: THỰC HÀNH: Cấp độ A – Mã đề
Kỳ thi ngày: .../.../2015
Thời gian làm bài: 90 phút (Không sử dụng tài liệu)

Phần 1 : WINDOWS + WORD (10 điểm)

WINDOWS: 3 điểm



- Tạo trên ổ đĩa D:\ tạo cây thư mục bên với **XXX - HO TEN** (với XXX là mã số SV- HO TEN là tên SV không được gõ dấu tiếng việt)
- Tạo tập tin TRALOI.TXT trong thư mục XXX-HO TEN trả lời các câu hỏi sau:
 - + Trình bày ngắn gọn cách xem dung lượng chưa được sử dụng của một ổ đĩa trên máy tính.
 - + Trình bày ngắn gọn cách thêm máy in (Printer) vào máy tính.
- Nén folder **TINHOC A** thành **TINHOC.RAR**

MS WORD: 7.0 điểm

Khởi động MS Word, định dạng khổ giấy A4, lề trên/ dưới/ trái/ phải = 2cm. Hoàn tất văn bản sau và lưu vào thư mục **WORD** lấy tên **BAITHI_WORD.DOCX**

Một thiên thạch không lồ ‘áp sát’ Trái đất

Các nhà thiên văn học của Cơ quan vũ trụ Mỹ dự đoán rằng thiên thạch **YU55** có chiều dài khoảng 0,4 km sẽ bay qua giữa Trái đất và Mặt trăng vào tháng 11/2011. Khi tiến gần Trái đất nhất, thiên thạch này có thể quan sát được bằng kính viễn vọng loại nhỏ. Thông tin trên đây được thông báo trên tờ Telegraph.



Mặc dù được dự đoán sẽ tiến gần Trái đất ở khoảng cách khoảng **325.000 km** vào tháng 11 năm nay, nhưng các nhà khoa học của NASA khẳng định rằng thiên thạch YU55 sẽ không gây ra những ảnh hưởng nguy hại nào tới các hoạt động trên hành tinh của chúng ta.

Theo thông kê của **NASA**, hiện có khoảng **874** thiên thạch được cho là có thể gây nguy hiểm tới Trái đất. Những thiên thạch này có quỹ đạo bay rất gần hành tinh của chúng ta.

CÁC HÀNH TINH CỦA HỆ MẶT TRỜI

Hành Tinh	Tên hành tinh	Thời Gian Quay Một Vòng
	✓ Sao Mộc	9.0741 giờ
	✓ Trái Đất	23,934 giờ
	✓ Sao Kim	243,0184 Ngày

Phần 2: EXCEL (10 điểm)

Khởi động MS Excel, hoàn tất bảng tính sau đây và lưu vào thư mục **EXCEL** với tên **BAITHI_EXCEL.XLSX**

BẢNG TÍNH TIỀN ĐIỆN

Khách Hàng	Khu Vực	Số Cũ	Số Mới	Định Mức	Tiêu Thụ	Tiền Điện	Thuê Bảo	Phải Trả
Anh	1	468	500					
Vũ	2	160	230					
Trang	3	410	509					
Lan	3	436	630					
Loan	2	307	450					
Thanh	1	171	205					
Tổng Cộng								

Yêu cầu:

- Câu 1** Đặt tên vùng dữ liệu trên là là BangTienDien (0.5đ)
Chỉnh cột tiền Phải Trả có dấu phân cách hàng ngàn và có đơn vị tiền tệ là VND (0.5đ)
- Câu 2** Font chữ là Time New Roman và size chữ là 13 (0.5đ)
Định dạng và kẻ khung cho bảng tính (0.5đ)
- Câu 3** Xác định giá trị cho cột **Định Mức**, biết rằng : (1đ)
Định Mức cho khu vực 1 là 50, khu vực 2 là 100 và khu vực 3 là 150
- Câu 4** Tính lượng điện tiêu thụ của mỗi hộ biết rằng **Tiêu Thụ = Số Mới - Số Cũ** (1đ)
- Câu 5** Tính **Tiền Điện** biết rằng : **Tiền Điện = Tiêu Thụ * Đơn Giá**, trong đó: (1đ)
Nếu số KW **Tiêu Thụ** <= **Số KW Định Mức** của khu vực mình thì tính giá **450 đ/KW**, ngược lại : cứ mỗi KW vượt định mức tính giá 800 đ/KW (Số KW trong định mức vẫn tính giá 450 đ/KW)
- Câu 6** Tính **Thuê Bảo = 5% * Tiền Điện** (0.25đ)
Tính **Phải Trả = Tiền Điện + Thuê Bảo** (0.25đ)
Tính **Tổng Cộng** cho các cột **Tiêu Thụ, Tiền Điện, Thuê Bảo** và **Phải Trả** (0.5đ)
- Câu 7** Sắp xếp danh sách theo thứ tự tăng dần theo Khu Vực và giảm dần theo Định Mức (1đ)
- Câu 8** Rút trích dữ liệu của những khách hàng Khu Vực 3 (1đ)
- Câu 9** Lập bảng thống kê như sau: (1đ)

Khu Vực	1	2	3
Tổng Tiêu Thụ			

- Câu 10** Dựa vào bảng thống kê ở câu 9, vẽ biểu đồ Pie so sánh Tổng Tiêu Thụ của Khu vực 1, Khu vực 2 và Khu vực 3 (1đ)

(Hết)

Lưu ý: Nếu câu nào làm không được, sinh viên có thể nhập dữ liệu giả để làm tiếp các câu sau.

ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA TIN HỌC ỨNG DỤNG
Bài thi: THỰC HÀNH: Cấp độ A – Mã đề
Kỳ thi ngày: .../.../2015
Thời gian làm bài: 90 phút (Không sử dụng tài liệu)

GỢI Ý CHẤM BÀI		
	Nội dung	Điểm
Phần 1	WINDOWS + WORD	10
WINDOWS	Tạo cây thư mục đúng	1
	Tạo tập tin và trả lời 2 câu đúng(mỗi câu lý thuyết đúng cho 0.5)	1
	Nén và lưu tập tin nén đúng vị trí	1
WORD	Tạo chữ nghệ thuật, chèn hình, shapes	– Tạo chữ WordArt – hiệu ứng – Chèn Shapes – hiệu ứng – Chèn hình 1 0.5 0.5
	Chia cột báo, định Drop Cap	– Định dạng Cột báo – Định dạng Drop Cap 1 1
	Định dạng Paragraph	– Canh điều hai biên ; Định dạng nền – Định dạng Text Effect, Position 0.5 0.5
	Tạo bảng	– Tạo bảng – Định dạng đường viền và màu nền 0.5 0.5
	Bullets	– Định Bullets đầu dòng – đặt Tab 0.5
	Đặt Tab Stop	– Định dạng Tab 0.5
Phần 2	EXCEL	10
1	SV làm đúng	1
2	SV làm đúng	1
3	SV làm đúng	1
4	SV làm đúng	1
5	SV làm đúng	1
6	SV làm đúng	1
7	SV làm đúng	1
8	SV làm đúng	1
9	SV làm đúng	1
10	SV làm đúng	1