

Chú ý: Trước khi làm bài Thí sinh tạo trong ổ đĩa D 1 thư mục có dạng sau:

STT_HO TEN THI SINH_NC.

- **STT** là số thứ tự của Thí sinh trong danh sách dự thi
- **HO TEN THI SINH** là Họ tên thí sinh (Không có dấu Tiếng Việt) trong danh sách dự thi. (Hoặc theo hướng dẫn của cán bộ coi thi).
- Các hình ảnh trong bài thi (nếu có) sử dụng các ảnh kèm theo đề thi, nếu không có ảnh kèm theo đề thi có thể sử dụng các ảnh khác để thay thế.

Giám thị không giải thích đề thi


ĐỀ THI:

1. PHẦN WORD (3đ)

1.1.Tạo bảng sau và lưu với tên **DANHSACH.docx** trong thư mục **STT_HO TEN THI SINH_NC**

Tên	Giới tính	Khu vực	Doanh số bn hàng	Đại lý
Mai Tấn Bình	Nam	Long An	125,000,000	Cấp 1
Nguyễn Trung Thành	Nam	Cần Thơ	55,000,000	Cấp 2
Đỗ Hữu Nghĩa	Nam	DakLak	75,000,000	Cấp 3
Đỗ Thị Hồng Gấm	Nữ	HCM	130,000,000	Cấp 1
Nguyễn Thị Ái	Nữ	Hà Nội	40,000,000	Cấp 2
Trần Thị Bích	Nữ	Long An	60,000,000	Cấp 3
Đỗ Duy Cường	Nam	Cần Thơ	125,000,000	Cấp 1
Trần Đình Chương	Nam	DakLak	55,000,000	Cấp 2
Đỗ Tuấn Cường	Nam	Long An	75,000,000	Cấp 3
Trần Anh Quân	Nam	Cần Thơ	130,000,000	Cấp 1

1.2.Trình bày thư mời lưu vào Folder **STT_HO TEN THI SINH_NC** với tên **THUMOI.docx** theo như mẫu sau:

Công ty Bách Hóa – Thực Phẩm	CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
27 Nguyễn Văn Linh – TP.HCM	Độc Lập – Tự Do – Hạnh Phúc
	
GIẤY MỜI HỘI NGHỊ KHÁCH HÀNG	
Kính gửi: Ông Mai Tấn Bình	
Đại lý: Cấp 1	Khu vực: Long An
Trong 6 tháng đầu năm 2024, đơn vị đạt doanh số bán hàng: 125,000,000	
Công ty xin mời: Ông Mai Tấn Bình	
Ngày...tháng...năm 2024, lúc 7h30 đến hội trường Công ty Bách Hóa – Thực Phẩm để dự hội nghị khách hàng.	
Sự có mặt của quý khách hàng là niềm vinh dự cho công ty chúng tôi.	
Ngày.....tháng.....năm 2024	
Giám đốc	

1.3. Thực hiện trộn với các yêu cầu sau:

+ Gửi giấy mời cho các Đại lý trong khu vực Tp.Hồ Chí Minh.

+ Ngoài ra gửi giấy mời cho các đại lý thỏa điều kiện như sau: Đại lý Cấp 1 và đạt doanh số bán hàng $\geq 100,000,000$

+ Nếu giới tính là Nam thì thêm chữ **Ông** còn ngược lại thì ghi chữ **Bà** trước phần tên tại dòng:

Kính gửi..... và dòng **Công ty xin mời.....**

+ Định dạng **in đậm** các trường chèn vào.

Kết quả trộn thư lưu thành File **KETQUATRONTHU.xlsx** và lưu vào thư mục **STT_HO TEN THI SINH_NC**

2. PHẦN POWER POINT (3đ)

Thực hiện các yêu cầu sau. Kết quả lưu thành File **BaiThi_PowerPoint_NC** trong Folder **STT_HO TEN THI SINH_NC**.

Slide



- Khi trình chiếu các dòng chữ “Vịt con”, “Thỏ con”, “Chúng ta cùng vui nào” tự động xuất hiện cùng lúc.
- Khi click vào “Vịt con”, xuất hiện hình con Vịt bay từ góc trên bên trái xuống với tốc độ 2 giây. Sau đó nhấn mạnh xoay vòng tròn 2 lần.
- Khi click vào “Thỏ con”, xuất hiện hình con Thỏ chạy từ góc trên bên phải xuống với tốc độ 2 giây. Sau đó nhấn mạnh theo hiệu ứng Pulse 3 lần.
- Khi click vào “Chúng ta cùng vui nào” hai con Thỏ và Vịt chạy từ hai phía với tốc độ 2 giây và gặp nhau ở giữa. Nhấn mạnh liên tục theo hiệu ứng Teeter cho đến khi kết thúc slide.

Chú ý: Với các hiệu ứng không được chỉ định, tự chọn hiệu ứng phù hợp cho các đối tượng. Thời gian hoạt động của mỗi hiệu ứng đúng 1 giây. Các ảnh lấy từ File B1_NC, B2_NC kèm theo đề thi.

3. PHẦN EXCEL (4đ)

3.1. (0.75đ) Trình bày bảng tính, lưu File với tên **BaiThi_Excel_NC** trong Folder **STT_HO TEN THI SINH_NC**

Tại sheet **SinhVien**

Bảng Điểm Thi Của Sinh Viên

ST T	Mã SV	Họ và Tên	Mã khoa	Tên khoa	Điểm môn 1	Điểm môn 2	Điểm môn 3	Điểm Trung Bình	Ghi chú
1	348551	Phạm Văn Cường	DDGN		5	6			
2	419251	Trịnh Quang Thắng	XDCD		3	4	6		
3	467851	Nguyễn Văn Việt	KHMT				8		
4	093551	Vũ Văn Tùng	DDGN		3				
5	691051	Lê Đình Trung	XDCD		4	5	6		
6	239651	Quách Văn Linh	KHMT			8	6		
7	279351	Thái Hồng Nam	KHMT		8	6	9		
8	641851	Trịnh Đăng Bích	VCTT		6		5		
9	739251	Nguyễn Văn Thế	KHMT		3	6	7		
10	396151	Chử Ngọc Oanh	XDCD		7	5			
11	030120	Hà Thị Trang	CNTT		8	7	6		
12	032520	Hoàng Văn Sơn	CNTT			6	6		
13	033720	Xa Quang Tùng	VCTB		6.5	8	8		
14	427251	Nguyễn Mạnh Cường	KHMT						
15	056051	Hoàng Minh Thuận	VCTT		7.5	7	9		
16	127351	Nguyễn Thị Như Quỳnh	VCTB			8			
17	384751	Dương Văn Thịnh	KHMT		8	7	9		
18	067451	Nguyễn Thị Mai	VCTB		5				

Tại sheet **Khoa**

Danh Sách Khoa

Mã Khoa	Tên khoa
DDGN	Xây dựng DD & CN
XDCD	Cầu đường
KHMT	Viện KH & KT Môi trường
VCTT	Công trình thủy
VCTB	Viện Xây Dựng Công Trình Biển
CNTT	Công Nghệ Thông Tin

Tại sheet ThongKe

Bảng thống kê	
Tên khoa	Ghi chú
Công nghệ thông tin	Đậu
Tổng số sinh viên	
Điểm trung bình cao nhất của khoa	
Điểm trung bình thấp nhất của khoa	

- 3.2. (0.25đ) Mã khoa** dựa vào dữ liệu ở danh sách khoa trong bảng Danh Sách khoa. (thực hiện tạo list để không chế dữ liệu)
- 3.3. (0.25đ) Tên khoa** dựa vào Mã khoa tra trong Danh Sách khoa. Yêu cầu dùng công thức mảng.
- 3.4. (0.25đ)** Không chế dữ liệu cho 3 cột điểm phải từ 0 đến 10. (cho phép nhập số thập phân)
- 3.5. (0.5đ)** Tô nền màu vàng cho các sinh viên không thi cả 3 môn, màu xanh cho các sinh viên chỉ thi 1 đến 2 môn.
- 3.6. (0.5đ)** Điểm trung bình = (Điểm môn 1 + Điểm môn 2 + Điểm môn 3)/3. Chỉ tính cho các sinh viên thi đủ 3 môn, nếu không thì để trống. Điểm trung bình làm tròn lấy 1 số lẻ.
- 3.7. (0.25đ)** Ghi chú: Nếu Điểm TB ≥ 5 và thi đủ 3 môn thì ghi “Đậu” ngược lại “Rớt”.
- 3.8. (0.25đ)** Sử dụng chức năng Advanced Filter để lọc ra danh sách các sinh viên thi 1 môn hoặc 2 môn.
- 3.9. (0.5đ)** Thực hiện tính bảng thống kê bên dưới dựa vào 2 điều kiện Tên Khoa và Ghi Chú (Trong đó Tên Khoa cho chọn theo danh sách khoa trong Sheet Khoa; Ghi chú cho chọn theo các giá trị: Đậu, Rớt).
- 3.10. (0.5đ)** Trong sheet ThongKe. Dùng Consolidate tạo bảng thống kê tổng số sinh viên thi của mỗi môn theo Tên Khoa.

BẢNG THỐNG KÊ

Tên khoa	Môn 1	Môn 2	Môn 3
Xây dựng DD & CN			
Cầu đường			
Viện KH & KT Môi trường			
Công trình thủy			
Công Nghệ Thông Tin			
Viện Xây Dựng Công Trình Biển			