

BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ GTVT

**BÀI TẬP LỚN SỐ 32**

**ĐỀ THI HỌC PHẦN  
TIN HỌC CƠ SỞ (DC1TT44)  
TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC**

**Hình thức thi: Bài tập lớn - Thời gian 15 phút**

Sinh viên tạo một thư mục và đặt tên theo cú pháp Họ tên SV\_Lớp\_Masv\_số đk. Lưu các File đã làm vào cùng một thư mục đã tạo

**ĐỀ 63**

**PHẦN 1: SOẠN THẢO VĂN BẢN (5 điểm)**

Soạn thảo và định dạng văn bản hoàn chỉnh theo mẫu sau, lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định: **MaSV\_WORD\_Đề63.docx**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**



**BƠN XIN VIỆC**

Kính gửi: .....

Tôi tên:..... Nam , Nữ

Sinh ngày..... tháng ..... năm..... Tại:.....

Giấy chứng minh nhân dân số:.....cấp ngày...../...../.....

Nơi cấp:.....

Hiện cư ngụ tại:.....

Trình độ văn hóa:..... Ngoại ngữ:.....

Trình độ chuyên môn:.....

Hiện nay tôi chưa có việc làm, nguyện vọng xin được bố trí công việc làm.  
**XÁC NHẬN** ..... , ngày.... tháng... năm...

STT	Chi tiết	Mức cước (đã bao gồm thuế VAT)	
		Đăng ký bằng SMS	Đăng ký qua MobiFone Webportal
MobiFun Live 995	- Nhạc chuông đa âm, logo, hình nền màu, hình động	2.000 đồng/lần gửi về máy ĐTDĐ + cước GPRS	2.000 đồng/lần gửi về máy ĐTDĐ + cước GPRS
	- Nhạc chuông, logo, hình nền Card	1.650 đồng/lần gửi về máy ĐTDĐ	1.650 đồng/lần gửi về máy ĐTDĐ
	- Gửi SMS đến email	290 đồng/tin nhắn	220 đồng/tin nhắn
	- SMS Alert Calendar		
	- Thông báo Email qua SMS		220 đồng/tin nhắn
	- Group SMS		220 đồng/tin nhắn

## PHẦN 2: SỬ DỤNG BẢNG TÍNH CƠ BẢN (5 điểm)

Tạo bảng số liệu sau, định dạng theo mẫu(như ảnh), lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định: MaSV\_EXCEL\_Dề63.xlsx

### BẢNG CUỐC SỬ DỤNG INTERNET

TT	Ma KH	Họ và tên	Gói cước	Cước thuê bao	Dung lượng SD	Số tiền	Xếp hạng
1	MB001	Ngọc Anh	?	?	500	?	?
2	MF002	Hoài Thanh	?	?	900	?	?
3	ME003	Nguyễn Bình	?	?	600	?	?
4	ME004	Thành Chung	?	?	1590	?	?
5	MB005	Ngô Hiền	?	?	980	?	?
6	ME006	Văn Hiệp	?	?	700	?	?
7	MB007	Anh Dũng	?	?	400	?	?
8	MF008	Tiến Thành	?	?	700	?	?
9	MB009	Thành Trung	?	?	300	?	?

Bảng Gói cước

Gói cước	B	E	F
Cước thuê bao	0	24000	35000

Thống kê

Gói cước	số tiền
Basic	?
Easy	?
Family	?

1. Gói Cước thuê bao: biết kí tự thứ 2 của Mã KH cho biết gói cước được kí hiệu bởi các chữ cái: B (Basic), E( Easy), F(Family)
2. Cột Cước thuê bao được tra cứu trong Bảng gói cước
3. Cột Số tiền: dựa trên tổng cước thuê bao và dung lượng sử dụng:
  - Nếu Gói cước là Basic: 650MB đầu tiên là 36363đ, các MB tiếp theo được tính 48đ/1MB.
  - Nếu Gói cước là Easy hoặc Family: tính 48đ/1MB.
4. Tính tổng tiền theo Gói cước trong bảng thống kê
5. Lọc ra các bản ghi có Số tiền sử dụng nằm trong đoạn [80000,130000].
6. Lọc ra những người sử dụng gói cước Basic hoặc dung lượng sử

**BÀI TẬP LỚN SỐ 32**

Hình thức thi: Bài tập lớn - Thời gian 15 phút

Sinh viên tạo một thư mục và đặt tên theo cú pháp Họ tên SV\_Lớp\_Masv\_số đk. Lưu các File đã làm vào cùng một thư mục đã tạo

**ĐỀ 64**

**PHẦN 1: XỬ LÝ VĂN BẢN CƠ BẢN (5 điểm)**

Soạn thảo văn bản theo mẫu sau, lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định:  
**MaSV\_Word\_Đề64.doc**



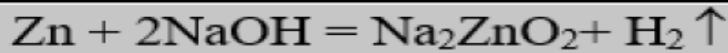
**Chuyên Cung Cấp Sỉ Và Lẻ Văn Phòng Phẩm Và Dụng Cụ Học Sinh  
BẢNG CHÀO HÀNG**

**Kính gửi:** Quý Khách Hàng

**Doanh nghiệp chúng tôi xin giới thiệu một số chủng loại văn phòng phẩm thông dụng như sau:**

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Các loại viết bút, viết chì, viết lông kim, viết xóa, viết dạ quang, viết máy,...đều có sẵn</li><li>➤ Bìa hồ sơ các loại: Bìa còng bật, còng cua, trình ký, bìa hộp, rõ ràng hồ sơ, bìa treo, bìa lá, bìa nút, bìa 3 dây, bìa 2 kẹp, ....</li><li>➤ Giấy tập các loại: in vi tính, giấy fax, giấy carbon, giấy ghi chú, giấy folder màu, nhãn dán các loại, giấy dè can, giấy liên tục, giấy poluya, bao thư các loại, ....</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Các loại máy bấm, kim bấm, bấm lỗ, ....đều có sẵn</li><li>➤ Các loại kẹp giấy, kéo cắt giấy, máy cắt giấy, máy cắt keo,....</li><li>➤ Băng keo các loại: trong, đục, 2 mặt, giấy, simili, điện, Nhật, ....đều có sẵn</li><li>➤ Đĩa mềm, đĩa CD các loại</li><li>➤ Tập, sổ các loại</li><li>➤ Rubbing, mực in các loại</li></ul> |
|---|---|

**Em học toán!**



$$I = \int_0^{\frac{\pi}{2}} \frac{dx}{\sqrt{2 \cos x + \sin x + 3}}$$

## PHẦN 2: SỬ DỤNG BẢNG TÍNH CƠ BẢN (5 điểm)

Tạo bảng số liệu và định dạng như mẫu (ảnh dưới đây) , lưu tệp vào thư mục vừa tạo theo quy định: MaSV\_EXCEL\_Đề64.xlsx

### THỐNG KÊ BÁN HÀNG THÁNG 10 CỦA CÔNG TY HOA PHƯỢNG

Ngày bán	Mã hóa đơn	Tên hàng	Tên khách	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
10/2/2021	XM35TT					
10/6/2021	TV15BN					
10/4/2021	MT20DD					
10/5/2021	XM30BN					
10/5/2021	AO65TT					
10/6/2021	XM55DD					
10/6/2021	AO40BN					
10/7/2021	MT35BN					
10/6/2021	TV05TT					

Bảng 1

Bảng 2

Mã hàng	Tên hàng	Đơn giá
AO	Áo sơ mi	85000
MT	Máy tính	6500000
TV	Tivi	5750000
XM	Xe máy	22500000

Mã khách	Tên khách
DD	Siêu thị Đông Đô
BN	Bách hóa Bắc Ninh
TT	Bách hóa Tràng tiền

1. Tên hàng và đơn giá: Dựa vào 2 ký tự đầu của mã hóa đơn và bảng 1
2. Tên khách: Dựa vào 2 ký tự cuối của mã hóa đơn và bảng 2
3. Thành tiền=số lượng\*đơn giá  
Trong đó: Số lượng: Ký tự 3 và 4 của mã hóa đơn, chuyển sang số  
nếu số lượng >50 thì giảm 10% thành tiền, số lượng >30 giảm 5% còn lại không giảm
4. Rút trích các hóa đơn ngày 6 tháng 10 của Bách hóa tràng tiền
5. Đếm các hóa đơn có số lượng >30
6. Thống kê tổng tiền của từng khách và vẽ biểu đồ

CÁN BỘ RA ĐÈ

CÁN BỘ PHẢN BIỆN

TRƯỞNG BỘ MÔN

Th.s Lê Thị Chi

Th.s Nguyễn T Kim Anh

TS. Lê Chí Luận