

**BÀI TẬP LỚN SỐ 55**

**TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC**

**Hình thức thi: vấn đáp - Thời gian 15 phút**

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

**Đề 109**

**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\_Đề109.docx

**BẢN XÁC NHẬN XẾP DỠ CONTAINER**

- Tên tàu (Mv):..... Quốc tịch (Nationality).....
- Chuyến số (Voyage)..... hãng tàu (Ship's Owner).....
- Thời gian(time):
  - + Cập cầu:.....
  - + Bắt đầu dỡ:.....
  - + Kết thúc dỡ:.....
  - + Bắt đầu xếp:.....
  - + Kết thúc xếp:.....

**Microsoft Word for Windows**

**V**iệc tạo các liên kết chặt chẽ với các trình ứng dụng riêng biệt khác như Microsoft Graph, Microsoft Excel, Equation Editor,... cho phép Microsoft Word có được một loạt các chức năng kỹ xảo tiên tiến, đặc biệt trong các thao tác soạn thảo và trình bày các tài liệu.

❑ Một tập hợp rất nhiều các tập tin khuôn mẫu, Wizard cùng với các kiểu trình bày chuẩn bị sẵn có thể làm cho bạn thêm phong phú trong quá trình làm việc và từ đó bạn có thể tạo nhanh các tài liệu chuyên môn của mình.

❑ Các thao tác sử dụng các chức năng trong Microsoft Word được đơn giản hóa và ngày càng dễ hiểu và dễ sử dụng nhờ các chức năng hiển thị thước đo, các lề mép biên và tập hợp nhiều nút biểu tượng chứa các lệnh và cụm lệnh trong Microsoft Word.

## 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\_Đề109.xlsx

### TIỀN ĐIỆN THÁNG 8/2021

STT	MÃ	TÊN LOẠI HỘ	ĐỊNH MỨC	KW TIÊU THỤ	TRONG ĐỊNH MỨC	NGOÀI ĐỊNH MỨC	PHẢI TRẢ
1	SH001	?	?	235	?	?	?
2	KD012			105			
3	SH032			550			
4	SX001			155			
5	SX002			450			
6	KD001			305			
7	SX121			170			
8	KD111			240			
9	KD122			650			

### BẢNG 1

2 KÝ TỰ ĐẦU	TÊN LOẠI HỘ	ĐỊNH MỨC	ĐƠN GIÁ
SH	SINH HOẠT	100	80
SX	SẢN XUẤT	250	120
KD	KINH DOANH	200	150

#### Mô tả:

- 2 ký tự đầu của Mã cho biết Loại hộ

#### Yêu cầu:

1. Tên loại hộ: Dựa vào Loại hộ tra trong BẢNG 1
2. Trong định mức:= số điện trong định mức \*đơn giá  
Trong đó số điện trong định mức tính như sau: Nếu số Kw tiêu thụ < =định mức thì bằng kw tiêu thụ, ngược lại bằng định mức
3. Ngoài định mức: =số điện ngoài định mức \*đơn giá\*110%  
Trong đó số điện ngoài định mức tính như sau: nếu số kw tiêu thụ >định mức thì bằng (kw tiêu thụ-định mức) ngược lại 0
4. Phải trả: = trong định mức+ngoài định mức
5. Tính tổng phải trả của các hộ kinh doanh;
6. Đếm các hộ sản xuất có số KW tiêu thụ lớn hơn định mức

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

## Đề 110

### 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\_Đề110.docx

# TIẾN BỘ CÔNG NGHỆ GIEN

1 0 năm trước, nếu bạn muốn sao lưu những bức ảnh cũ trong máy tính của mình, bạn sẽ cần đến một chiếc ổ cứng ngoài to lớn, kềnh càng, có thể nặng đến hàng kilogam và gần như không thể di chuyển chúng một cách thoải mái. Nhưng 10 năm sau kể từ bây giờ, bạn sẽ có thể sao lưu dữ liệu của toàn bộ cuộc đời mình trong một phân tử ADN nặng vài gram.



Có thể trong tương lai, những chiếc USB flash vẫn còn quá cồng kềnh so với phương pháp lưu trữ dữ liệu mới này

Mới đây, các nhà nghiên cứu đã đạt được một bước tiến mới về công nghệ lưu trữ khi họ nhúng được vào trong mực mă của sự sống này một bộ phim cổ từ 1895 của Pháp, một virus máy tính và một thẻ quà tặng 50 USD của Amazon.

Đây không phải lần đầu tiên các nhà khoa học sử dụng những chuỗi xoắn kép này cho việc lưu trữ.

### BẢNG BÁO GIÁ GẠO

STT	TÊN GẠO	ĐẶC TÍNH	Giá mua 10 kg	Giá mua 30 kg
<b>GẠO THƠM XÔP</b>				
1	Bụi nở xôp	Nở - Xôp ngọt	9.800	9.000
2	Bụi Cà Mau	Xôp - Mêm ngọt cơm	11.000	10.000
3	T.Nguyên chợ Đào	Xôp - Mêm cơm	15.000	14.000
4	Tài Nguyên XK	Xôp - Mêm ngon cơm	16.500	15.500

## 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\_Đề110.xlsx**

### CÔNG TY ĐIỆN MÁY LG

STT	Mã số	Tên hàng	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	TV125	?	?	?	?
2	TL401				
3	MG101				
4	TL203				
5	TV104				
6	TL303				
7	TV205				
8	MG403				

### BẢNG ĐƠN GIÁ

Mã hàng	TV	TL	MG
Tên hàng	Tivi	Tủ lạnh	Máy giặt
Đơn giá	320	400	420

#### Yêu cầu:

- Tên hàng, đơn giá: Dựa vào Mã hàng tra trong BẢNG ĐƠN GIÁ
- Số lượng là 3 ký tự cuối của mã, đổi chuỗi thành số
- Thành tiền = Số lượng \* Đơn giá. Nếu số lượng >200 thì giảm 10% thành tiền, >100 thì giảm 5%, còn lại không giảm
- Đếm xem có bao nhiêu mã hàng có số lượng >200
- Tính tổng số lượng máy giặt
- Lập bảng thống kê thành tiền của từng loại hàng và vẽ biểu đồ cột (column)

CÁN BỘ RA ĐÈ

CÁN BỘ PHẢN BIỆN

TRƯỞNG BỘ MÔN

Ths. Nguyễn Thị Kim  
Ngân

Ths. Lê Thị Chi

TS. Lê Chí Luận