

**BÀI TẬP LỚN SỐ 12**

**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 đề. Lưu các File đã làm vào cùng một thư mục đã tạo

**Đề 23**

**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\_Đề23.docx

# Thế giới đó đây



## Rùa biển có sức chịu đựng phi thường

Những con rùa biển mang thai có khả năng chống chọi những cuộc tấn công kinh hoàng của cá mập để cõi ngoài lén bờ và đẻ trứng. Nhóm nghiên cứu của Australia phát hiện khả năng chịu đựng của rùa hiệu quả đến mức chúng có thể làm tổ nhanh chóng bất chấp những vết thương nghiêm trọng.



Một con rùa biển  
đang đẻ trứng

Trong khi quan sát loài rùa ở Australia, các nhà trường hợp phi bụng bị cắn tới tát, căt, cổ hết sức mình

Nhóm của Jessop đã nhốt những con rùa trong vùng nước gần bãi làm tổ của chúng để kiểm tra các vết thương do cá mập gây ra. Những con vật bị thương được so sánh với một nhóm lành lặn khác. Cả hai nhóm sau đó tham gia một cuộc kiểm tra stress, trong đó chúng bị đặt ngửa trên bãi biển.

## Vịt nhợn



Nàng vịt nhợn đuôi sải rộng đôi cánh làm dáng tại vườn thú New Delhi, Ấn Độ, hôm 1/11.

Đông đến, vịt nhợn đuôi lì vượt hàng nghìn dặm từ Siberia tới Ấn Độ để sinh sản. (Reuters)

Theo VNexpress

## 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\_Đề23.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:

1. Tên hàng, đơn giá: Dựa vào Mã hàng tra trong BẢNG ĐƠN GIÁ
2. Số lượng là 3 kí tự cuối của mã, đổi chuỗi thành số
3. Thành tiền = Số lượng \* Đơn giá. Nếu số lượng >100 thì giảm 10% thành tiền, >50 thì giảm 5%, còn lại không giảm
4. Đếm xem có bao nhiêu tên hàng Tivi có số lượng >200
5. Sắp xếp tăng theo số lượng
6. Rút trích các loại hàng có số lượng  $\geq 300$

**BÀI TẬP LỚN SỐ 12**

**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 đề. Lưu các File đã làm vào cùng một thư mục đã tạo

**Đề 24**

**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\_Đề24.docx

**THẾ GIỚI ĐÓ  
ĐÂY**

**Tại sao tai biết tiếng động từ đâu dội  
tới?**

Một người từ nhỏ đã điếc một tai. Khi bạn gọi, người đó phải ngoanh quanh ngó quanh từ phía xem bạn ở đâu gọi tới. Tại sao người này lại mất khả năng xác định vị trí? Ấy là vì muốn xác định hướng của tiếng động, bạn cần phải "thông" cả hai tai.

**Chim sẻ ăn hạt, vì sao nuôi con bằng  
sâu?**

Chim sẻ là loài chim thường gặp nhất, đâu đâu cũng có chúng, từ rìa làng, sân phơi đến ruộng lúa... Chỉ cần nhìn qua cái mỏ hình nón, thô ngắn và khỏe là đủ biết chúng mổ hạt "ác" như thế nào. Ấy vậy mà mùa sinh sản, chúng lại túi tít tìm sâu cho chim non

**F  
P  
T**

	Kết nối liên tục trên 1 giờ	
19g - 00g	Tính cước 1 giờ đầu tiên	Miễn phí
	Kết nối liên tục trên 30 phút	
00g - 07g	Tính cước 30 phút đầu tiên	Miễn phí

## 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\_Đề24.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. Đếm các hộ có số KW tiêu thụ lớn hơn định mức
6. Rút trích các hộ có số KW tiêu thụ trong định mức

CÁN BỘ RA ĐÈ

CÁN BỘ PHẢN BIỆN

TRƯỞNG BỘ MÔN

Ths. Nguyễn Thị Kim Anh

Ths. Lê Thị Chi

TS. Lê Chí Luận

