

Bài tập và sản phẩm thực hành Excel 01

Kiến thức:

Câu 1: Khởi động MS Excel. Nêu các lệnh cơ bản đ/v Bảng tính.

Câu 2: Trình bày các kiểu dữ liệu trong MS Excel. Cách định dạng của từng loại dữ liệu?

Câu 3: Trình bày các loại toán tử trong MS Excel và mức độ ưu tiên được dùng trong tính toán.

Bài tập 01.1: BẢNG KÊ HÀNG BÁN

T T	TÊN HÀNG	ĐVT	NSX	SL	GIÁ	T.TIỀN	THU Ế VAT	THU Ế NK	TC	TTIỀN VNAM
1	Xe đạp	Chiếc	Nhật	150	120	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
2	Quạt trần	Cái	Vnam	350	70					
3	Quạt đứng	Cái		1700	50					
4	Xe future	Chiếc	Thái	500	2050					
5	Xe dream	Chiếc		630	2100					
6	Xe best	Chiếc	Tquốc	700	1800					
7	Xe suzuki	Chiếc		600	1750					
8	Ti vi	Cái		1200	350					
9	Máyđĩa sony	Cái		1050	220					
10	Loa yamaha	Cái		2000	101					

Thành lập bảng tính như trên :

YÊU CẦU:

1- Thành lập bảng tính và vào số liệu thô

- Dùng lệnh để canh giữa cho tiêu đề của bảng tính và tiêu đề của các cột
- Vào số thứ tự tự động (thử bằng 2 cách)

2. Tính toán

- Cột (a) = số lượng * đơn giá
- Cột (b) = 10 % cột (a)
- Cột (c) = 0,3 % của đơn giá
- Cột (d) = cột (a) + cột (b) + cột (c)
- Cột (e) = Cột (d) * 14.680

3. Lưu bảng tính vào đĩa với tên TH01.XLSX

4. Kẻ khung và trình bày bảng tính

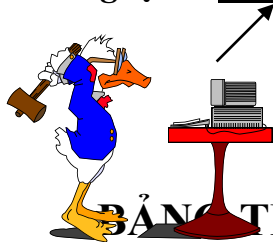
5. Thoát khỏi Excel

6. Khởi động lại excel và gọi bảng tính TH01.XLSX

Bài tập 01.2:

Thành lập bảng tính sau :

Dùng lệnh insert / picture/ clip art



Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BẢNG THANH TOÁN LƯƠNG THÁNG 3 NĂM 2012

TT	HỌ VÀ TÊN		HỆ SỐ LƯƠNG	NGÀY CÔNG	TRỪ TẠM ỨNG	THỰC LÃNH	KÝ TÊN
1	Trần Duy	Trị	2.88	15	\$120.000	(a)	
2	Hồ Thị	Tuyết	3.10	35	\$70.000		
3	Lê Văn	Mừng	2.50	17	\$50.000		
4	Lê Ngọc	Trong	4.40	5	\$205.000		
5	Trần Hà	Dũng	2.88	26	\$210.000		
6	Trần Thanh	Thanh	3.10	7	\$180.000		
7	Nguyễn Văn	Trúc	4.50	30	\$175.000		
8	Lê Chí	Hùng	2.50	12	\$35.000		
9	Đoàn	Huân	5.60	10	\$220.000		
10	Hoàng Xuân	Nhĩ	4.50	20	\$101.000		
TỔNG CỘNG :					?	?	

YÊU CẦU:

- Thành lập bảng tính và vào số liệu thô
 - Dùng lệnh để canh giữa cho tiêu đề của bảng tính và tiêu đề của các cột.
 - Vào số thứ tự tự động (thử bằng 2 cách)
- Tính toán:
 - (a)= hệ số lương*200000/30*ngày công – tạm ứng
 - Tính Tổng cho các cột TRỪ TẠM ỨNG và THỰC LÃNH
 - Định dạng lại cho cột THỰC LÃNH thành dạng **currency**, 0 số lẻ.
- Lưu bảng tính vào đĩa với tên TH02.XLSX
- Kẻ khung và trình bày bảng tính (có thể thực tập nhiều loại khung khác nhau)
- Thoát khỏi Excel.

Bài tập 01.3:

- Cho ẩn, hiện các thanh Formular Bar, Status Bar.
Chọn làm việc lần lượt với các sheet 2, 3, 1. Chèn thêm một Sheet mới vào bảng tính.

Che, hiện các đường kẻ lưới trong bảng tính.

Che, hiện Header Row, Header Column.

Che, hiện thanh Sheet Tabs

2. Xác lập chế độ mở 16 Sheets trên một book. Mở thêm Book thứ hai. Chọn làm việc với sheet 16. Di chuyển về sheet 1. Hiện thị đồng thời cả hai book trên màn hình. Di chuyển qua lại giữa hai books. Đóng một book.
3. Di chuyển nhanh về dòng cuối cùng, về cột cuối cùng, về ô EA123, về ô A1
4. Chọn Size chữ bằng 8 cho cả bảng tính
5. **Nhập :**

CNG TY XYZ
-----*****-----
-

Học Bổng
0 Đồng

Trình Độ Văn Hóa
10/12

Sau khi nhập, không cho hiện giá trị 0 ra bảng tính

6. **Nhập :**

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	BẢNG THEO DI							
2								
	Ngày 12/22/01							
3	HỌ TN		NGÀY SINH NHẬT	NGÀY CÔNG TÁC	LÊN LƯƠNG LẦN 1	LÊN LƯƠNG LẦN 2	NUMBER	DATE
4	Lê Thị Dung		02/13	06/20/1993	5/12/97	7/Jul/00	[X1]	[X2]
5	Chu Văn Ba		07/20	07/24/1995	27/11/97	12/Dec/00		
6	Lý Thu Ha		04/16	07/19/1994	2/12/96	9/Sep/99		
7	Văn Kim Sa		09/11	01/19/1995	3/6/97	3/Mar/00		

Yêu Cầu:

- Nhập đúng dữ liệu kiểu ngày
 - [X1] : Cho biết số ngày giữa ngày chỉ định ở ô G2 và ngày LÊN LƯƠNG LẦN 2
 - [X2] : Giả sử sau đúng ba năm kể từ lần tăng lương cuối cùng, mỗi người được tăng tiếp một bậc lương, bằng công thức hãy điền ngày lên lương tiếp theo, định dạng theo dạng yyyy/mm/dd
 - Chèn thêm cột SNGHLLL (Số ngày giữa hai lần lên lương) vào sau cột LÊN LƯƠNG LẦN 2. Tính toán số ngày này.
 - Chèn thêm cột Số TT vào trước cột HỌ TÊN, Điền Số TT tự động
 - Định dạng bảng tính theo đúng mẫu
- Định dạng các giá trị Date theo thứ tự quen dùng của người Việt Nam.