

## EXCEL BUỔI 1

### BÀI 1. NHẬP VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG TÍNH

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	TÍNH BẢNG ĐIỂM TRUNG BÌNH							
2	STT	HỌ VÀ TÊN	TOÁN	LÝ	HÓA	TỔNG ĐIỂM	TRUNG BÌNH	
3	1	Trần Thanh Tuấn	5	6	8			
4	2	Trần Trung Trực	8	6	5			
5	3	Phạm Hùng Cường	3	5	6			
6	4	Lê Ngọc Xuân	6	7	5			
7	5	Phạm Thành Liêm	9	8	7			

*Yêu cầu:*

1. Tính tổng điểm = TOÁN + LÝ + HOÁ (Có thể sử dụng hàm SUM)
2. Điểm trung bình =  $(TOÁN + LÝ + HOÁ)/3$
3. Làm tròn ĐIỂM TRUNG BÌNH lấy 2 số lè

### BÀI 2. NHẬP VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG TÍNH

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	HÓA ĐƠN BÁN HÀNG							
2	STT	MẶT HÀNG	DVT	ĐƠN GIÁ	SỐ LƯỢNG	THÀNH TIỀN	PHÍ C. CHỞ	TỔNG CỘNG
3	1	Gạo	Bao	500000	10		200000	
4	2	Đường	Bao	400000	30		150000	
5	3	Sữa	Bao	300000	50		100000	
6	4	Cà phê	Bao	600000	70		150000	
7	5	Gạo	Bao	500000	40		100000	

*Yêu cầu:*

1. Thành tiền = SỐ LUỢNG\* ĐƠN GIÁ
2. Tổng cộng = THÀNH TIỀN - PHÍ CHUYÊN CHỞ
3. Định dạng cột Tổng cộng có đơn vị VNĐ

### BÀI 3. NHẬP VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG TÍNH

	A	B	C	D
1	LỆ PHÍ LƯU KHO			
2	Giá lưu kho:	12000		
3	Mặt hàng	Ngày nhập	Ngày xuất	LỆ PHÍ
4	Tivi	12/05/04	18/05/04	
5	Bàn học sinh	25/06/04	12/07/04	
6	Tủ sắt	30/10/04	12/12/04	
7	Máy vi tính	16/04/04	25/05/04	

#### YÊU CẦU:

1. Lệ phí = SỐ NGÀY LUU KHO \* GIÁ LUU KHO (sử dụng địa chỉ cố định)
2. Định dạng cột lệ phí có dấu phân cách hàng nghìn và đơn vị tiền tệ VNĐ đặt sau số tiền

### BÀI 4. NHẬP VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG TÍNH

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	BẢNG CÁC MẶT HÀNG QUÝ 2 NĂM 1999									
2	MẶT HÀNG	ĐƠN GIÁ	ĐƠN VỊ A		ĐƠN VỊ B		ĐƠN VỊ C		TỔNG TIỀN	TỶ LỆ %
3			SLG	TTIỀN	SLG	TTIỀN	SLG	TTIỀN		
4	Gạo	300	25		40		30		(a)	
5	Đường	250	35		35		15			
6	Bột	150	15		15		20			
7			Cộng: (b)						(c)	
8			B.tuần							

#### Yêu cầu:

1. Thành tiền của (mỗi đơn vị) = Số lượng (của mỗi đơn vị)\*Đơn giá
2. Tổng tiền của từng mặt hàng (a) = Tổng TTIỀN của 3 đơn vị
3. Cộng TTIỀN của mỗi đơn vị (b) = Tổng TTIỀN của 3 mặt hàng
4. Tính tổng trị giá của 3 mặt hàng và của 3 đơn vị tại ô (c)
5. Tỉ lệ = Tổng tiền của từng mặt hàng(a) /tổng trị giá của 3 mặt hàng (c) . Định dạng cột tỉ lệ kiểu phần trăm và 2 số lẻ

### BÀI 5. NHẬP VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG TÍNH

Ngày:

### BẢNG KÊ HÀNG NHẬP KHO

STT	TÊN HÀNG	SỐ LƯỢNG	ĐƠN GIÁ	TRỊ GIÁ	THUẾ	CƯỚC VẬN CHUYỂN	CỘNG
	Bee 3	200	1,390,000				
	Star 3	200	1,790,000				
	Joy 3	200	2,290,000				
	Active 3	150	3,490,000				
	Live	350	3,490,000				
	Joy 2+	150	1,990,000				
<b>TỔNG CỘNG</b>							

#### Yêu cầu:

- 1) - Đánh số thứ tự cho cột STT theo mốc điền sẵn.
- 2) - Định dạng cột đơn giá có dấu phân cách hàng ngàn.
- 3) - Tính cột Trị giá = Số lượng \* Đơn giá.
- 4) - Tính cột Thuế = Trị giá \* 5%.
- 5) - Tính cột Cước vận chuyển = Số lượng \* 1500.
- 6) - Tính cột Cộng = Trị giá + Thuế + Cước chuyên chở.
- 7) - Hãy tính tổng cộng các cột TRỊ GIÁ, THUẾ, CƯỚC VẬN CHUYỂN và CỘNG.
- 8) - Dùng hàm nhập ngày tháng năm hiện tại vào file Excel tại vị trí ngày.
- 9) - Lưu bài tập với tên BaiTapExcel001.xlsx

#### BÀI 6. NHẬP VÀ ĐỊNH DẠNG BẢNG TÍNH

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	STT Chú thích	Tên hàng	Đơn giá (\$)	Số lượng	Thành tiền (\$)	Thuế		
2			Tháng 1	Tháng 2	Tháng 3			
3			2%	3%	4%			
4	1	CPU	100	8	?	?		
5	2	RAM	25.5	10				
6	3	HDD	82.5	12				
7	4	FDD	5	20				
8	5	CD ROM	24.5	10				
9	6	MONITOR	110	22				
10	7	MOUSE	3.5	20				
11	8	KEYBOARD	4	15				
12	9	MAINBOARD	90	18				
13	10	VGA CARD	30	20				
14	11	SOUND CARD	12.5	10				
15	12	SPEAKER	24	10				
16	Tổng cộng:				?	?	?	?

- Lập công thức để điền giá trị cho cột thành tiền.
- Lập công thức tính thuế cho tháng 1 tại F4, sau đó chép công thức sang tháng 2, 3
- Tính tổng tiền cho các ô ở dòng tổng cộng

## BÀI 7. (LỚP CNTT)

Lập và định dạng bảng tính

MÃ SỐ	MS LỚP	MS PHÁI	MS T.TRÚ	STT	MS KHOA
01FHTNCT					
02TQVNVCV					
03FHLHCL					
04FQSNCS					
05TQTNCT					
06THLHCL					

Yêu cầu :Dùng các hàm xử lý chuỗi để trích các ký tự thích hợp từ cột MÃ SỐ cho các cột tương ứng

Biết: 2 ký tự đầu : STT (Ví dụ 01 , 02....)

Ký tự thứ 3 : MS Phái (Ví dụ :F hoặc T)

Ký tự thứ 4 : MS T. TRÚ ( Ví dụ :H hoặc Q)

Ký tự thứ 5 và 6 : MS Lớp (Ví dụ :TN, hoặc VN....)

2 ký tự cuối : MS khoa (Ví dụ CT hoặc CV....)