

MỘT SỐ HÀM EXCEL THÔNG DỤNG

Hàm	Ý nghĩa	Vd
INT (số)	Cho phần nguyên của số	= INT (7 / 3) → 2
MOD (số bị chia, số chia)	Cho phần dư của phép chia	= MOD (7 , 3) → 1
ROUND(số , số vị trí)	Hàm làm tròn số	= ROUND (12.33333 , 2) → 12.33 = ROUND (34232 , -2) → 34200
LEFT (chuỗi, số kí tự)	Hàm tách phần bên trái chuỗi	= LEFT(“ABCD” , 2) → “AB”
RIGHT (chuỗi, số kí tự)	Hàm tách phần bên phải số	= RIGHT(“ABCD”, 2) → “CD”
MID (chuỗi, vt bắt đầu, số kí tự)	Hàm tách bên trong chuỗi	= MID(“ABCDE”, 3, 2) → “CD”
VALUE(chuỗi số)	Hàm chuyển chuỗi số thành giá trị số	= VALUE (“1”) → 1
IF (điều kiện , g.trị 1, g.trị 2)	Hàm điều kiện	
VLOOKUP (giá trị dò, bảng dò , stt cột, 0)	Hàm tra cứu	
SUMIF(vùng chứa đk, “chuỗi đk” , vùng tính tổng)	Tính tổng theo 1 đk đơn dạng chuỗi	Tổng tiền bán Tivi =sumif(cột Tên hàng, “Tivi”, cột Thành tiền)
COUNTIF(vùng chứa đk, “chuỗi đk”)	Đếm số ô thỏa đk	Đếm số lần mua Tivi =countif(cột Tên hàng, “Tivi”)
DSUM / DCOUNT (Bảng chính, tiêu đề cột, Bảng đ.kiện)	Hàm thống kê theo điều kiện	

Một số cấu trúc ghép hàm thông dụng:

Số lượng mua trên 10: = IF (sl > 10 , ,)

Số khách từ 25 người trở lên = IF (số.khách >= 25, ,)

Mua từ 500 ngàn trở lên... = IF (t.tiền >= 500000, ,)

Đi Vũng Tàu (2 kí tự đầu Mã chuyến là VT): =IF(left(MãChuyến, 2)="VT", ,)

Kí tự cuối X là Xe, T là Tàu, M: Máy bay = IF(right(mã,1)= “X”, “Xe”, IF(right(mã, 1)= “T”, “Tàu”, “Máy bay”))

Trước ngày 01/01/09.... =IF(N.Bán < datevalue("01/01/09") , ,)

Từ ngày 01/01/09 =IF(N.Bán >= datevalue("01/01/09"), ,)

Trong tháng 12.. =IF(month(N.Bán) = 12, ,)

Ngày Chủ nhật =IF(weekday(n.bán)=1, ,)

Nếu trong chuỗi có số thì nhớ VALUE = IF (value(right(mã, 2)) = 12 , ,)

= VLOOKUP (value(right(mã, 2)) , Bảng phụ , 2, 0)

=VLOOKUP(Left (ô mã , 2)
Right (mã , 2)
Mid (mã, 3, 2) , Bảng phụ \$F\$4, 2 , 0)

=VLOOKUP(Left (mã , 2)
Right (mã , 2)
Mid (mã, 3, 2) ,Bảng phụ \$F\$4, if (right(mã,1)= “1”, 3, 4), 0)

TRÍCH LỘC DỮ LIỆU

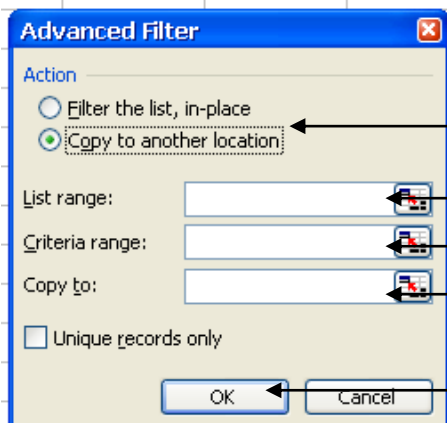
Bước 1: Xây dựng Bảng điều kiện lọc theo yêu cầu bằng cách Copy Tiêu đề cột và giá trị cần lọc
Lọc Tivi và Tủ Lạnh:

Tên hàng
TiVi
Tủ Lạnh

Mã hàng	Số lượng
TV*	>10

Bước 2: Tô chọn bảng chính

Bước 3: Vào menu Data > chọn Advanced.. trong nhóm Filter



Nhấp vào Copy to....

Địa chỉ Bảng chính

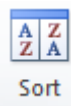
Nhấp vào, tô đen Bảng điều kiện

Nhấp vào, chọn 1 vùng trống phía dưới chứa k.quả

Nhấp vào OK

SẮP XẾP DỮ LIỆU

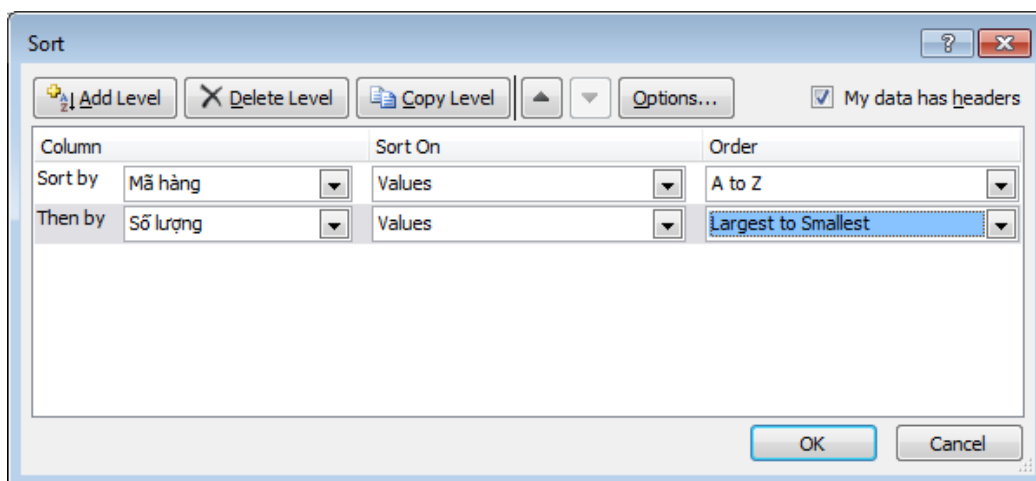
Bước 1: Tô chọn vùng cần sắp xếp



Bước 2: Vào menu Data >

Bước 3: Chọn các tiêu chí sắp xếp. Thêm tiêu chí bằng cách nhấn nút **Add Level**

My data has headers: Vùng chọn sắp xếp đã có tiêu đề cột. Nếu không có thì sắp theo tên cột A, B, C,... của Excel



ĐỊNH DẠNG THEO LUẬT

Bước 1: Tô chọn vùng có dữ liệu cần đánh dấu

Bước 2: Vào menu Home > Conditional Formatting > Highlight Cells Rules > Chọn các luật tương ứng: Lớn hơn..., Nhỏ hơn..., Bằng..., Có chứa..., Dữ liệu trùng... > Nhập giá trị