

Hàm VLOOKUP

Bài toán:

Tính lương của các công nhân theo loại A, B, C, D và E biết bảng lương ở đâu đó

Hàm VLOOKUP(x, Bảng, Cột tham chiếu, Cách dò)

Trong đó, **x** là ô khóa dò, ví dụ: x = (Loại của công nhân Tuấn)

Bảng là bảng mẫu (barem), bảng lương quy định ví dụ: \$A\$3:\$C\$5

Cột tham chiếu là cột cho giá trị tương ứng để tính toán tiếp, Cột số 3 của Bảng

Cách dò = 0 thì cột bên trái của bảng đối chiếu không nhất thiết phải theo thứ tự tăng dần.

Chỉ khi nào x trùng với phần tử nào đó của cột bên trái thì mới cho giá trị tham chiếu

Trái lại sẽ là #N/A (Not Available)

Cách dò = 1 thì cột bên trái của bảng đối chiếu phải tăng dần (B < C < D).

Nếu x < Phần tử đầu (A < B) thì cho #N/A (No Available)

Nếu x > Phần tử cuối cùng (E > D) thì lấy giá trị tham chiếu cuối cùng (của D)

Bảng đối chiếu					
Loại	...	Mỗi ngày			
B		200000			
C		100000			
D		50000			

					Công thức ở ô Tiền của Tuấn
				Cách dò 0	=VLOOKUP(C22;\$A\$16:\$C\$18;3;0)*D22
TT	Ho ten	Loai	So cong	Tien	
1	Tuan	A	28	#N/A	A không có trong cột trái của bảng đối chiếu
2	Anh	C	25	2500000	10000 * 25
3	Hung	E	17	#N/A	A không có trong cột trái của bảng đối chiếu
4	Thanh	B	27	5400000	20000 * 27

					Công thức ở ô Tiền của Tuấn
				Cách dò 1	=VLOOKUP(C30;\$A\$16:\$C\$18;3;1)*D30
TT	Ho ten	Loai	So cong	Tien	
1	Tuan	A	28	#N/A	A < B nên có kết quả là No Available
2	Thanh	B	27	5400000	20000 * 27
3	Anh	C	25	2500000	10000 * 25
4	Hung	E	17	850000	E > D sẽ lấy giá trị cuối là 50000