

DATEVALUE function - The function converts dates into numbers in Excel

DATEVALUE function: The function converts text dates into serial numbers that Excel understands

The following article details how to use the DATEVALUE function, the function converts dates to numbers in Excel.

Excel's "DATEVALUE" function

Description: The function performs converting text dates into serial numbers that Excel understands.

Syntax: DATEVALUE (date_text) .

Inside:

date_text is the date in the form of the text you want to convert to a number, which is a required parameter.

Attention:

- This argument must be between January 1, 1900 and December 31, 9999. Outside of this range, the function returns the #VALUE! Error value.

- If the **date_text** argument **does** not contain five functions, get the current year on your computer. - The default January 1, 1900 has a serial number of 1 and January 1, 2008 serial number is 39448 because it is stored at 39447.

For example:

Putting employees' birth dates on the serial number can be used to evaluate the employee's age.

CÁCH SỬ DỤNG HÀM DATEVALUE TRONG EXCEL.						
Đánh giá tuổi nhân viên thông qua số sê ri ngày sinh						
STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)	
1	Phạm Văn Anh	8/1/1982				
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992				
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962		
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968		
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978		

- For example, the employee Phạm Văn Anh in the cell to calculate the formula: = DATEVALUE ("January 8, 1982") .

CÁCH SỬ DỤNG HÀM DATEVALUE TRONG EXCEL.						
Đánh giá tuổi nhân viên thông qua số sê ri ngày sinh						
STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)	
1	Phạm Văn Anh	8/1/1982			=DATEVALUE("8/1/1982")	
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992				
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962		
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968		
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978		

Press **Enter** -> serial number result is:

H7 : X ✓ fx =DATEVALUE("8/1/1982")

Cách sử dụng hàm DATEVALUE trong Excel.
Đánh giá tuổi nhân viên thông qua số sê ri ngày sinh

STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)
1	Phạm Văn Anh	8/1/1982			30164
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992			
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962	
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968	
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978	

ThuThuatPhanMem.vn

In the above case, you cannot enter the formula: = DATEVALUE ("1/1/1992") -> the function returns the #VALUE! Error value.

H7 : X ✓ fx =DATEVALUE(E7)

Cách sử dụng hàm DATEVALUE trong Excel.
Đánh giá tuổi nhân viên thông qua số sê ri ngày sinh

STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)
1	Phạm Văn Anh	8/1/1982			#VALUE!
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992			
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962	
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968	
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978	

ThuThuatPhanMem.vn

Copying the formula for the remaining value results in:

CÁCH SỬ DỤNG HÀM DATEVALUE TRONG EXCEL.						
ĐÁNH GIÁ TUỔI NHÂN VIÊN THÔNG QUA SỐ SÊ RI NGÀY SINH						
STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)	
1	Phạm Văn Anh	8/1/1982			30164	
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992			33604	
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962		
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968		
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978		

- In case you enter the date value in 3 different columns you can do the following: In the cell to calculate the formula: = DATEVALUE (E9 & "/" & F9 & "/" & G9) .

CÁCH SỬ DỤNG HÀM DATEVALUE TRONG EXCEL.						
ĐÁNH GIÁ TUỔI NHÂN VIÊN THÔNG QUA SỐ SÊ RI NGÀY SINH						
STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)	
1	Phạm Văn Anh	8/1/1982			30164	
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992			33604	
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962	=DATEVALUE(E9&"/"&F9&"/"& G9)	
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968		
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978		

Press **Enter** -> the date value corresponding to the serial number is:

H9 fx =DATEVALUE(E9&"/"&F9&"/"&G9)

Cách sử dụng hàm DATEVALUE trong Excel.

Đánh giá tuổi nhân viên thông qua số sê ri ngày sinh

STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)
1	Phạm Vân Anh	8/1/1982			30164
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992			33604
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962	22647
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968	
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978	

ThuThuatPhanMem.vn

Copying the formula for the remaining values ??results in:

Cách sử dụng hàm DATEVALUE trong Excel.

Đánh giá tuổi nhân viên thông qua số sê ri ngày sinh

STT	Nhân viên	Ngày	Tháng	Năm	Số sê - ri (Đánh giá tuổi)
1	Phạm Vân Anh	8/1/1982			30164
2	Phạm Thế Hoàng	1/1/1992			33604
3	Hoàng Văn Mạnh	1	1	1962	22647
4	Đình Văn Hoàng	6	2	1968	24991
5	Nguyễn Ngọc Nam	3	3	1978	28552

ThuThuatPhanMem.vn

Based on visual serial numbers, it is possible to compare older employees and potential young employees.

The above is the usage as well as some special cases when using the **DATEVALUE** function .

Good luck!

You finished reading the article "**DATEVALUE function - The function converts dates into numbers in Excel**" edited by the [TipsMake](#) team. We hope this article has provided you with many useful tech tips and tricks. You can search for similar articles on tips and guides. Thank you for reading and for following us regularly.