

# MAX function - The function returns the largest value in a set of values ??in Excel

MAX function: The function returns the largest value in the set of values. Syntax: MAX (number1, [number2], ...)

The following article introduces you to **MAX** - 1 of the functions in the group of statistical functions that are very popular in Excel.

## Hàm MAX

**Description:** The function returns the largest value in a set of values.

**Syntax:** MAX (number1, [number2], .)

Inside:

- **number1, [number2], .)** : The values ??that want to find the largest value, where **number1** is the required parameter, other values ??are optional and contain up to 255 **number** parameters .

**Attention:**

- The value of the argument must be a number, name, array or reference containing numbers.
- Logical or text values ??when typing directly into the argument list -> these values ??are still counted.
- If the argument is a reference array containing text values ??or logic -> these values ??are ignored, but the value 0 is still counted.
- If the value of the argument is not a number -> the function returns the value **0**.
- Arguments that are text or error values ??cannot be converted -> cause errors in the function.
- If you want to include the logical value and text in the function -> use the **MAXA** function .

**For example:**

Calculate the maximum value of the number values ??as described in the following data table:

STT	number	Giá trị
1	number1	26
2	number2	69
3	number3	88
4	number4	66
5	number5	16

Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number là:  
Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number và 209 là:

?

ThuThuatPhanMem.vn

- In the cell to calculate enter the formula : = MAX (D6: D10)

STT	number	Giá trị
1	number1	26
2	number2	69
3	number3	88
4	number4	66
5	number5	16

Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number là:  
Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number và 209 là:

=MAX( D6:D10 )

ThuThuatPhanMem.vn

- Press **Enter** -> maximum value is:

D11 :

Hàm MAX trong Excel		
<i>Nhóm hàm thống kê</i>		
STT	number	Giá trị
1	number1	26
2	number2	69
3	number3	88
4	number4	66
5	number5	16
Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number là:		88
Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number và 209 là:		

ThuThuatPhanMem.vn

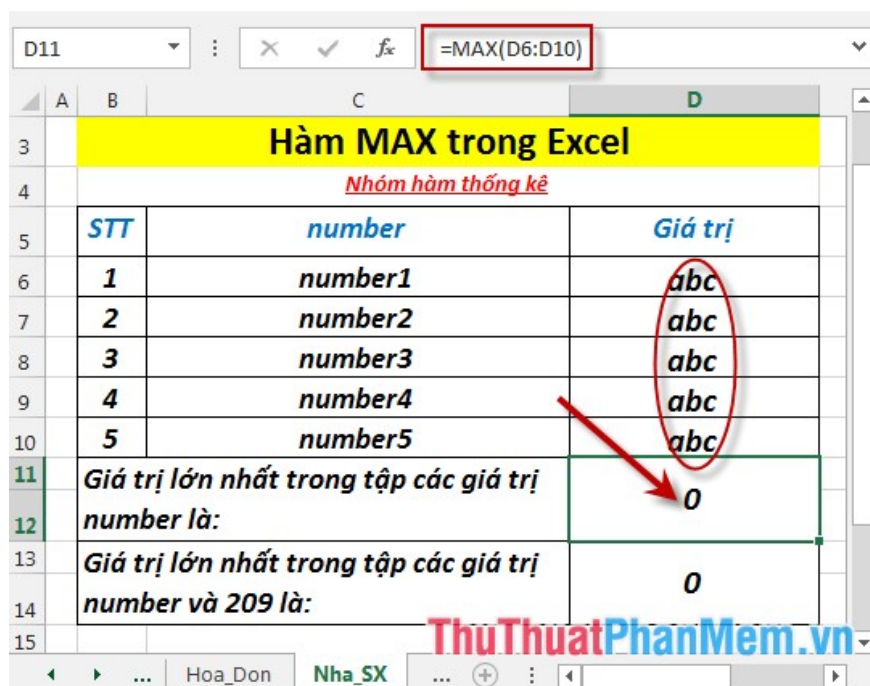
- Calculate the maximum value in the set of **number** values and 209 -> enter the formula: = MAX (D6: D10, 209) -> press **Enter** -> the largest value is:

D13 :

Hàm MAX trong Excel		
<i>Nhóm hàm thống kê</i>		
STT	number	Giá trị
1	number1	26
2	number2	69
3	number3	88
4	number4	66
5	number5	16
Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number là:		88
Giá trị lớn nhất trong tập các giá trị number và 209 là:		209

ThuThuatPhanMem.vn

- Where the **number** values ??are not numbers -> the function returns the value **0**



Above are instructions and some specific examples when using the **MAX** function in Excel.

Good luck!

You finished reading the article "**MAX function - The function returns the largest value in a set of values ?? 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.