

AVERAGEIF function - The function returns the average of the arguments with the conditions specified in Excel

AVERAGEIF: The function returns the average of the arguments given the specified condition. Syntax:
AVERAGEIF (range, criteria, [average_range])

The following article introduces you to the **AVERAGEIF** function - one of the functions in the statistical function group is very popular in Excel.

Hàm AVERAGEIF

Description: The function returns the average of the arguments given the specified condition.

Syntax: AVERAGEIF (range, criteria, [average_range])

Inside:

- **range:** The data area to calculate the average value, is a required parameter.
- **criteria:** The condition to calculate the average for the arguments, which is a required parameter.
- **average_range:** The set of actual cells counted, which is an optional value, if omitted the range used.

Attention:

- If the value of the argument contains a logical value or a blank cell -> that value is ignored.
- If the range is blank or text -> the function returns the #DIV / 0 error value
- If a cell in the criterion is blank -> the function considers it as a value of 0.
- Alternative characters such as *,? . may be used under average conditions.
- **average_range** does not necessarily have to be the same size as the range.

For example:

Calculate the average of the values ??with the condition in the following data table:

Hàm AVERAGEIF trong Excel		
Nhóm hàm thống kê		
Mặt hàng	Lợi nhuận	
Nhóm hàng tiêu dùng Thái Lan	392	
Nhóm hàng tiêu dùng Trung Quốc	284	
Nhóm hàng may mặc Singapo	191	
Nhóm hàng mỹ phẩm Hàn Quốc	235	
Nhóm hàng tiêu dùng Triều Tiên	86	
Trung bình cộng lợi nhuận của nhóm hàng có lợi nhuận lớn hơn 200 là:	?	
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng tiêu dùng là:		
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng ngoại trừ hàng tiêu dùng là:		

1. Calculate the average of the profits of the commodity groups with profits greater than 200.

- In the cell to calculate enter the formula: = AVERAGEIF (C6: C10, "> 200", C6: C10)

Hàm AVERAGEIF trong Excel		
Nhóm hàm thống kê		
Mặt hàng	Lợi nhuận	
Nhóm hàng tiêu dùng Thái Lan	392	
Nhóm hàng tiêu dùng Trung Quốc	284	
Nhóm hàng may mặc Singapo	191	
Nhóm hàng mỹ phẩm Hàn Quốc	235	
Nhóm hàng tiêu dùng Triều Tiên	86	
Trung bình cộng lợi nhuận của nhóm hàng có lợi nhuận lớn hơn 200 là:	=AVERAGEIF(C6:C10,">200",C6:C10)	
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng tiêu dùng là:		
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng ngoại trừ hàng tiêu dùng là:		

- Press **Enter** -> the average of items with profits greater than 200 is:

C11 : X ✓ f_x =AVERAGEIF(C6:C10,">200",C6:C10)

	A	B	C
3		Hàm AVERAGEIF trong Excel	
4		<i>Nhóm hàm thống kê</i>	
5		<i>Mặt hàng</i>	<i>Lợi nhuận</i>
6		Nhóm hàng tiêu dùng Thái Lan	392
7		Nhóm hàng tiêu dùng Trung Quốc	284
8		Nhóm hàng may mặc Singapo	191
9		Nhóm hàng mỹ phẩm Hàn Quốc	235
10		Nhóm hàng tiêu dùng Triều Tiên	86
11		Trung bình cộng lợi nhuận của nhóm hàng có lợi nhuận lớn hơn 200 là:	303.67
12		Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng tiêu dùng là:	
13		Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng ngoại trừ hàng tiêu dùng là:	
14			

ThuThuatPhanMem.vn

2. Calculate the average plus profit of consumer goods.

- In the cell to calculate enter the formula: = AVERAGEIF (B6: B10, "=" * consumption *", C6: C10)

	A	B	C
3		Hàm AVERAGEIF trong Excel	
4		<i>Nhóm hàm thống kê</i>	
5		<i>Mặt hàng</i>	<i>Lợi nhuận</i>
6		Nhóm hàng tiêu dùng Thái Lan	392
7		Nhóm hàng tiêu dùng Trung Quốc	284
8		Nhóm hàng may mặc Singapo	191
9		Nhóm hàng mỹ phẩm Hàn Quốc	235
10		Nhóm hàng tiêu dùng Triều Tiên	86
11		Trung bình cộng lợi nhuận của nhóm hàng có lợi nhuận lớn hơn 200 là:	303.67
12		Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng tiêu dùng là:	=AVERAGEIF(B6:B10,"=*tiêu dùng*",C6:C10)
13		Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng ngoại trừ hàng tiêu dùng là:	
14			
15			

ThuThuatPhanMem.vn

AVERAGEIF(range, criteria, [averag

- Press **Enter** -> average profit of consumer goods items is:

C12 : `=AVERAGEIF(B6:B10,"=>tiêu dùng*",C6:C10)`

Hàm AVERAGEIF trong Excel	
<i>Nhóm hàm thống kê</i>	
Mặt hàng	Lợi nhuận
Nhóm hàng tiêu dùng Thái Lan	392
Nhóm hàng tiêu dùng Trung Quốc	284
Nhóm hàng may mặc Singapo	191
Nhóm hàng mỹ phẩm Hàn Quốc	235
Nhóm hàng tiêu dùng Triều Tiên	86
Trung bình cộng lợi nhuận của nhóm hàng có lợi nhuận lớn hơn 200 là:	303.67
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng tiêu dùng là:	254.00
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng ngoại trừ hàng tiêu dùng là:	

ThuThuatPhanMem.vn

3. Calculate the average plus profit of the items except consumer goods.

- In the cell to calculate, enter the formula: = AVERAGEIF (B6: B10, "> * consumption *", C6: C10) -> press **Enter** -> average plus profit of commodity groups except consumer goods was:

C13 : `=AVERAGEIF(B6:B10,"<>tiêu dùng*",C6:C10)`

Hàm AVERAGEIF trong Excel	
<i>Nhóm hàm thống kê</i>	
Mặt hàng	Lợi nhuận
Nhóm hàng tiêu dùng Thái Lan	392
Nhóm hàng tiêu dùng Trung Quốc	284
Nhóm hàng may mặc Singapo	191
Nhóm hàng mỹ phẩm Hàn Quốc	235
Nhóm hàng tiêu dùng Triều Tiên	86
Trung bình cộng lợi nhuận của nhóm hàng có lợi nhuận lớn hơn 200 là:	303.67
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng tiêu dùng là:	254.00
Trung bình cộng lợi nhuận của các nhóm hàng ngoại trừ hàng tiêu dùng là:	213.00

ThuThuatPhanMem.vn

;

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

Good luck!

You finished reading the article "**AVERAGEIF function - The function returns the average of the arguments with the conditions specified 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.
