Funkce LARGE

Funkce LARGE patří mezi statistické funkce a pomocí této funkce můžete zjistit, která hodnota v seznamu je na určitém místě. Klasickým příkladem může být rychlé vyhodnocení soutěže, kde se vyhodnocují body, čas, metry apod.

Funkce LARGE
Syntaxe: LARGE(pole;k)
Pole *je matice nebo oblast dat, pro kterou chcete určit k-tou největší hodnotu.*
K *je pozice (od největší) v matici nebo oblasti dat, kterou chcete zjistit.*
Komentář • Pokud je pole prázdné, vrátí funkce LARGE chybovou hodnotu #NUM!. • Pokud k ≤ 0 nebo pokud k je větší než počet datových bodů, vrátí funkce LARGE chybovou hodnotu #NUM!.

Příklad:

	A	B	C	D	E	F
1						
2		**Jméno**	**Body**			
3		Jirka	58			
4		Milan	77			
5		Jana	66			
6		David	74			
7		Pavla	94			
8		Helena	90			
9		Martin	70			
10		Olga	72			
11						
12		**Vyhodnocení**				
13		**1**	94	←	=LARGE($C$3:$C$10;B13)	
14		**2**	90	←	=LARGE($C$3:$C$10;B14)	
15		**3**	77	←	=LARGE($C$3:$C$10;B15)	
16						
17						

Ekvivalentem k funkci LARGE je funkce RANK, která zjistí pořadí konkrétní hodnoty v seznamu. Proto, než začnete vyhodnocovat sadu hodnot zvažte, jestli použít funkci RANK nebo LARGE.

Autor: admin • **Vydáno:** 8.4.2009 17:18 • **Přečteno:** 17857x