|  |  |
| --- | --- |
| netříděné charakteristiky | |
| průměr | **=PRŮMĚR(Tabulka2[počet svobodných])** |
| rozptyl | **=VAR.P(Tabulka2[počet svobodných])** |
| směrodatná odchylka | **=ODMOCNINA(z-ropzylu)** |

|  |  |
| --- | --- |
| ostatní charakteristiky | |
| medián | **=MEDIAN(Tabulka2[počet svobodných])** |
| variační rozpětí | **=MAX(Tabulka2[počet svobodných])-MIN(Tabulka2[počet svobo//dných])** |

Přibližně 50 % dat je nad \*medián\* a přibližně 50 % dat je pod \*medián\*

|  |  |
| --- | --- |
| tříděné charkateristiky | |
| průměr | **= střed intevralu \* váhy / váhy** |
| rozptyl | **(střed - průměr)^2 \* váhy / váhy** |
| směrodatná odchylka | **=ODMOCNINA(z-ropzylu)** |

Sumy to jsou jo vole

Tabulka počet dat, min, max, sturges, krok h, krokh zaork. -> interval, dolní, horní mez, četnost – viz první papír

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| střed intervalu | váhy | střed int \* váhy | (střed - průměr)^2 \* váhy |
| =průměr(dolnímez:hornímez) | =buňka četnost z tabulky nahoře (copypaste) | =buňka\*buňka | Ten průměr je z tříděných char- a je ukotvenej |
|  | **=suma()** | **suma** | **suma** |