

Práce se vzorovými daty GLOBE v Excelu

Příklad - Kolik je kde tropických dní (max. teplota >25°C) ? případně jinou teplotu.

- 1) Pod sloupeček s daty v Excelu okopírujte **záhlaví** (Názvy škol)
- 2) Na nový řádek napište „**Počet tropických dní**“
- 3) Na další řádek napište >25 (znaménko > napíšete kombinací kláves **Pravý Alt + . (tečka)**)
- 4) Tuto buňku vhodně zvýrazněte, poslouží jako kritérium při výběru dat.

3288	29.9.2008	18.00	15.00	17.40
3289	30.9.2008	17.00	15.00	16.40
3290	1.10.2008	15.20	14.00	14.50
3291		Jicin	Bystrice	Vitkov
3292	počet tropických dní			
3293	>25			
3294				

- 5) Do buněk v řádku začínající nápisem „**Počet tropických dní**“ vložíte funkci:

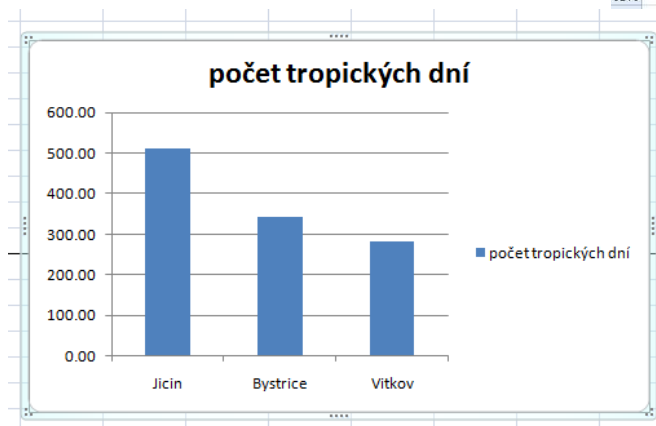
=COUNTIF(B2:B3290;\$A\$3293) první argument udává kde jsou data a druhý udává kde je podmínka (>25)

*Symbols \$ zaručují absolutní pozici dané buňky lze je nastavit uvnitř adresy pomocí klávesy **F4**, nebo napsat pomocí zkratky **Pravý Alt + ů***

- 6) Tento vzorec roztáhněte do všech požadovaných sloupců
- 7) Vyberte buňky obsahující názvy sloupců, a řádek Počet tropických dní včetně dat

3289	30.9.2008	17.00	15.00	16.40
3290	1.10.2008	15.20	14.00	14.50
3291		Jicin	Bystrice	Vitkov
3292	počet tropických dní	511.00	344.00	282.00
3293	>25			
3294				

- 8) Z menu vložit zvolte Sloupcový graf (skupinový sloupcový)
- 9) Zkuste změnit podmínku na >30 a sledujte jak se graf změní



The screenshot shows the Excel interface with the 'Vložit' (Insert) menu open. The 'Dvojitý sloupcový' (Grouped Column) chart type is selected. The background spreadsheet shows the same data as in the previous table, with the cell containing '>25' highlighted in yellow. A black arrow points from the text 'Zkuste změnit podmínku na >30' to the chart type selection.