**Závěrečný úkol**

**Námět: Provedení statistického šetření na libovolné téma nebo zpracování výsledků šetření, které najdete na internetu**

**Cíl: Zpracování úkolu, jeho pochopení a vytvoření souborů podle zadání („výstupy“) s co nejhezčí úpravou**

**Termín: do 12.6.2015 , na hodině 4.6.2015 test „co bych měl umět“**

**Možno mailem nebo mít ve škole**

**Zadání**

Proveď jednoduché statistické šetření na vzorku minimálně 20 osob ( …jak uděláš si poraď, můžeš se ptát, můžeš poslat maily, můžeš použít např. [www.vyplnto.cz](http://www.vyplnto.cz))

*Alternativa: můžeš vzít výsledek nějakého šetření, které najdeš na* [*www.vyplnto.cz/realizovane-pruzkumy/*](http://www.vyplnto.cz/realizovane-pruzkumy/)

Šetření bude mít minimálně 3 otázky … otázky libovolné, ale tak, aby na ně neodpovídali všichni stejně

* Jedna s odpovědí ANO / NE
* Druhá s odpověďmi typu (může být „podobné“)
  + Rozhodně souhlasím
  + Spíše souhlasím
  + Nevím
  + Spíše nesouhlasím
  + Rozhodně nesouhlasím
* Třetí s „volnou“ odpovědí … respondent odpoví sám *(můžeš udělat podobně, např. vzít víc otázek druhého typu)*

Příklad šetření: *(nebo vezmi něco „vhodného“ z vyplnto.cz)*

1. Máš hodně přátel
2. Školní prázdniny by měly být delší (3 měsíce), ale potom by škola každý den byla od 8 do 16 hodin
3. Co tě v životě nejvíce těší a coi tě štve

**Úkoly**

1. Graficky znázorní odpovědi na otázku 1 (tabula a „výsečový graf“)
2. Graficky znázorni odpovědi na otázku 2 pro muže a ženy …tabulka a sloupcový graf (nebo grafy…)
3. Nějak zpracuj odpovědi na otázku 3 … a napiš závěr
4. Vytvoř prezentaci v rozsahu ukázky na 3-5 minut, ve které budeš ukazovat výsledky („co nejhezčí“)

**Výstupy:**

* Provedení šetření … **ve wordu okopírované výsledky dotazování, stručně popsán postup** (rozsah min. 30 slov vlastního textu ..upravený soubor ve wordu)
* Grafické zpracování úkolů výše …soubor v excelu, upravený .. u každého výstupu slovní závěr v rozsahu 1 věty
* Prezentace .. co nejhezčí .. budete (podle času) ukazovat