

KIV / ZI – Základy informatiky

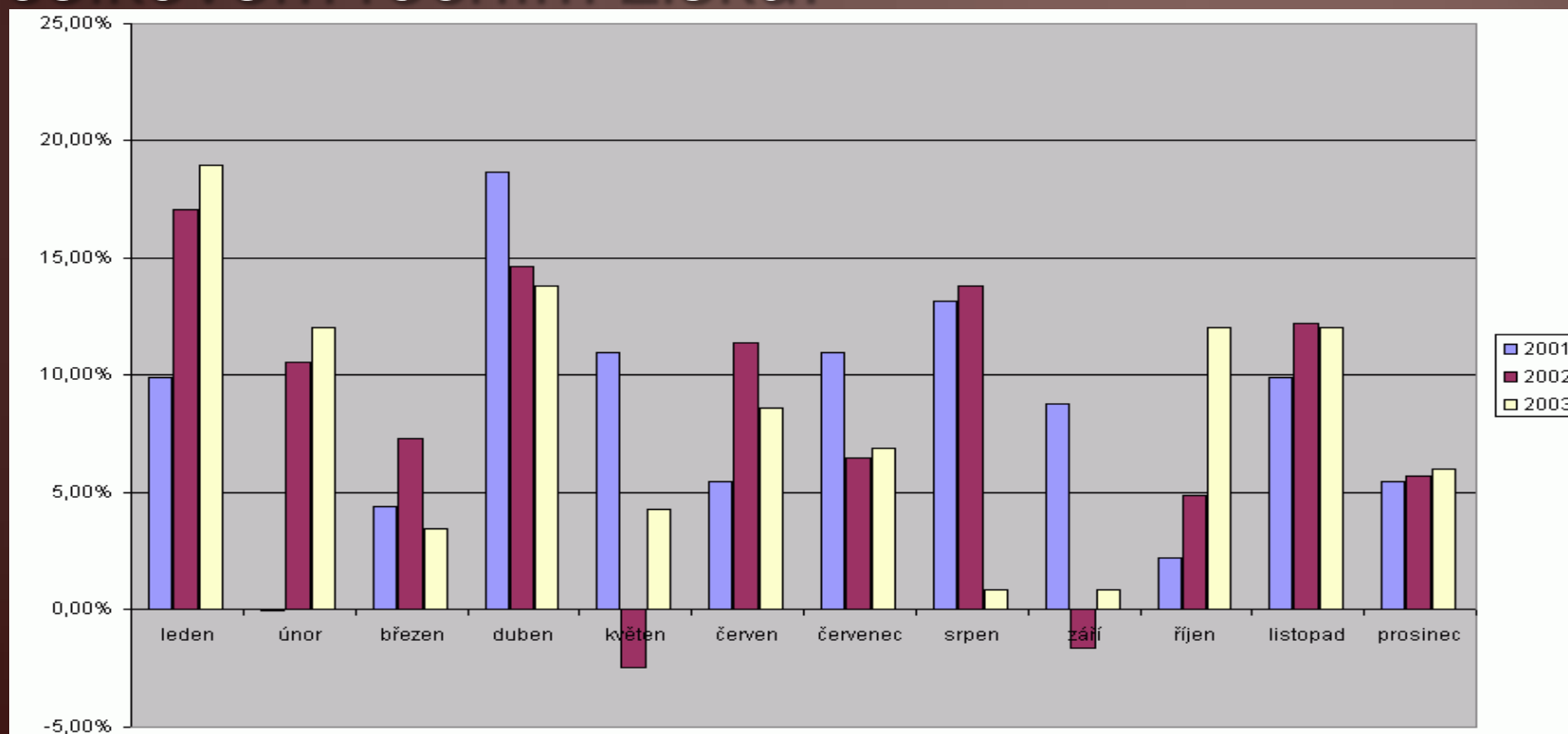
MS Excel – příklady na grafy

Cvičící: Michal Nykl

zimní semestr 2012

MS Excel – příklady na grafy

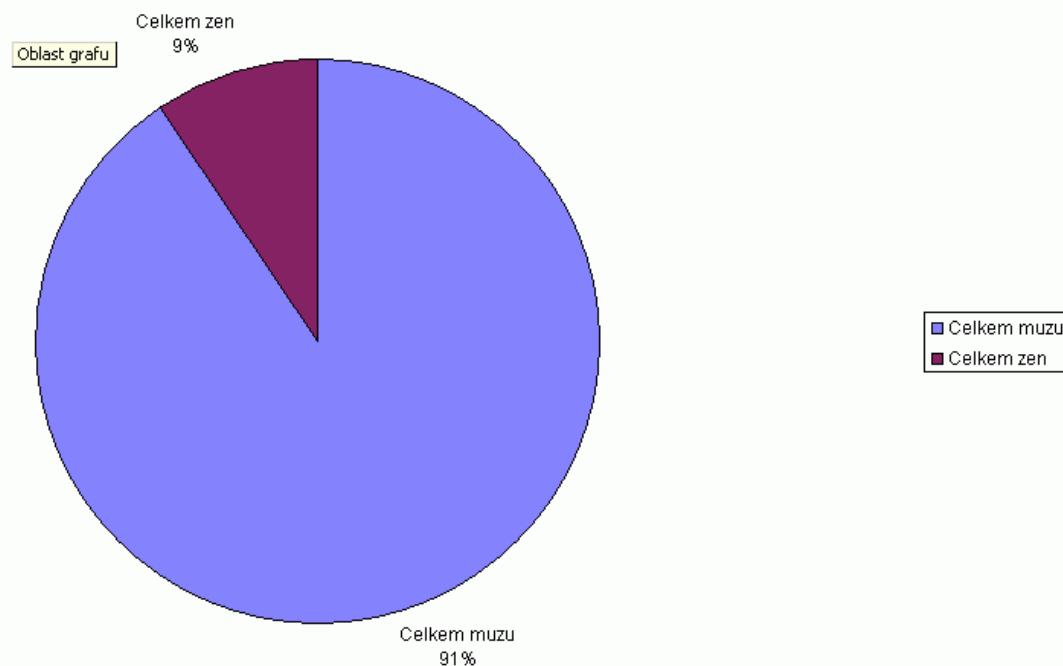
- **1. příklad:** Ve sledovaných letech graficky znázorněte % podíl jednotlivých měsíců na celkovém ročním zisku.



MS Excel – příklady na grafy

- 2. příklad (1. úkol):

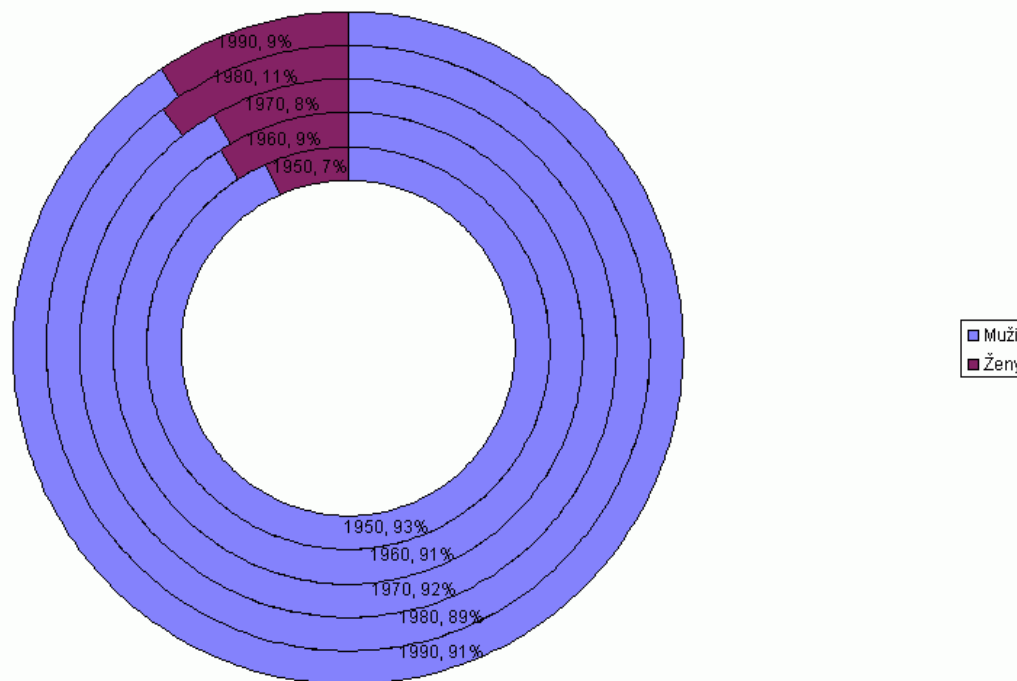
Graficky zjistěte % zastoupení žen v celkovém počtu absolventů.



MS Excel – příklady na grafy

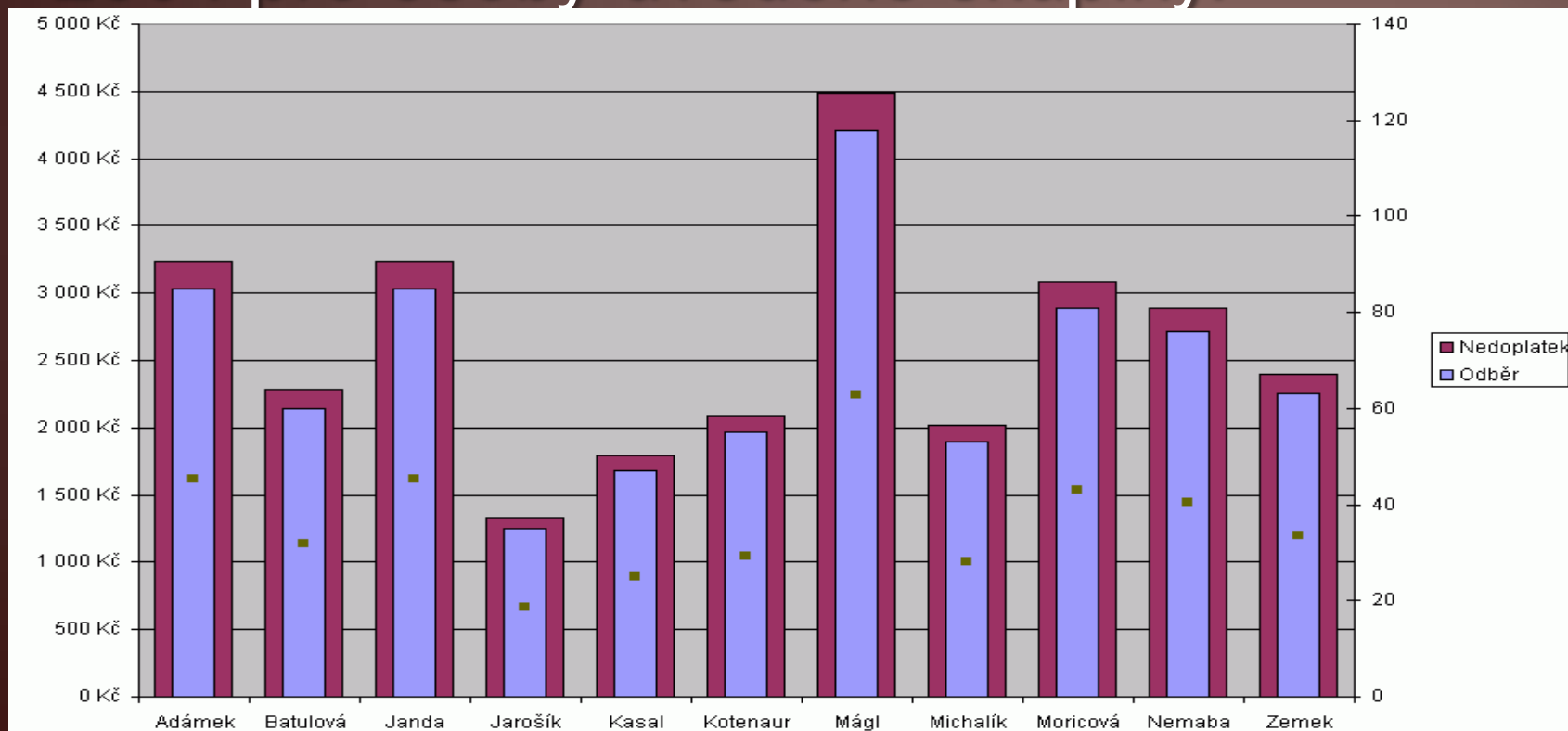
- 2. příklad (2.úkol) :

Graficky porovnejte podíl absolventů (mužů a žen) v jednotlivých desetiletích.



MS Excel – příklady na grafy

- **3. příklad:** Graficky vyjádřete množství odebrané vody a výši nedoplatku v srpnu 2004 pro osoby uvedené skupiny.



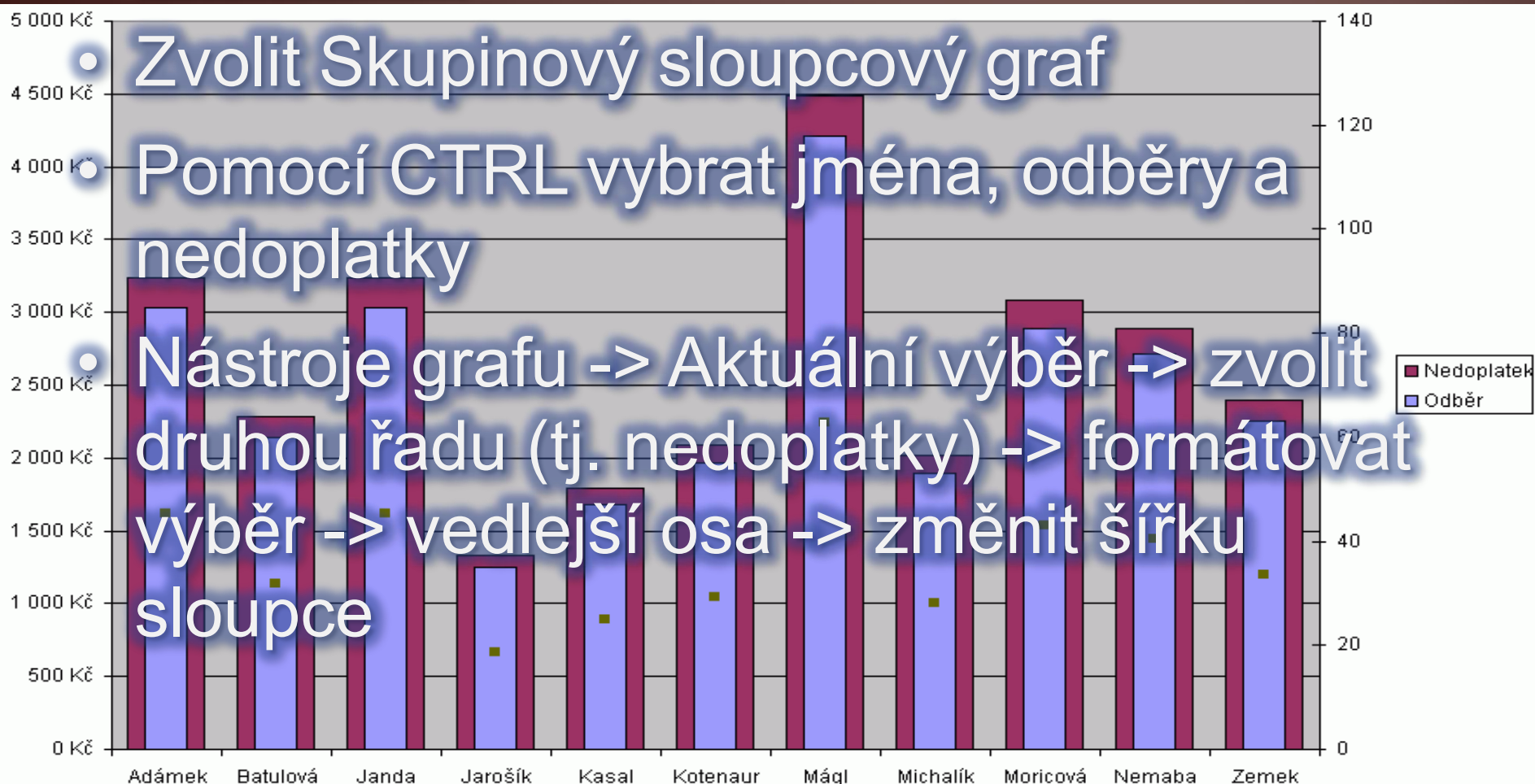
MS Excel – příklady na grafy

• 3. příklad: postup...

- Zvolit Skupinový sloupcový graf

- Pomocí CTRL vybrat jména, odběry a nedoplatky

- Nástroje grafu -> Aktuální výběr -> zvolit druhou řadu (tj. nedoplatky) -> formátovat výběr -> vedlejší osa -> změnit šířku sloupce



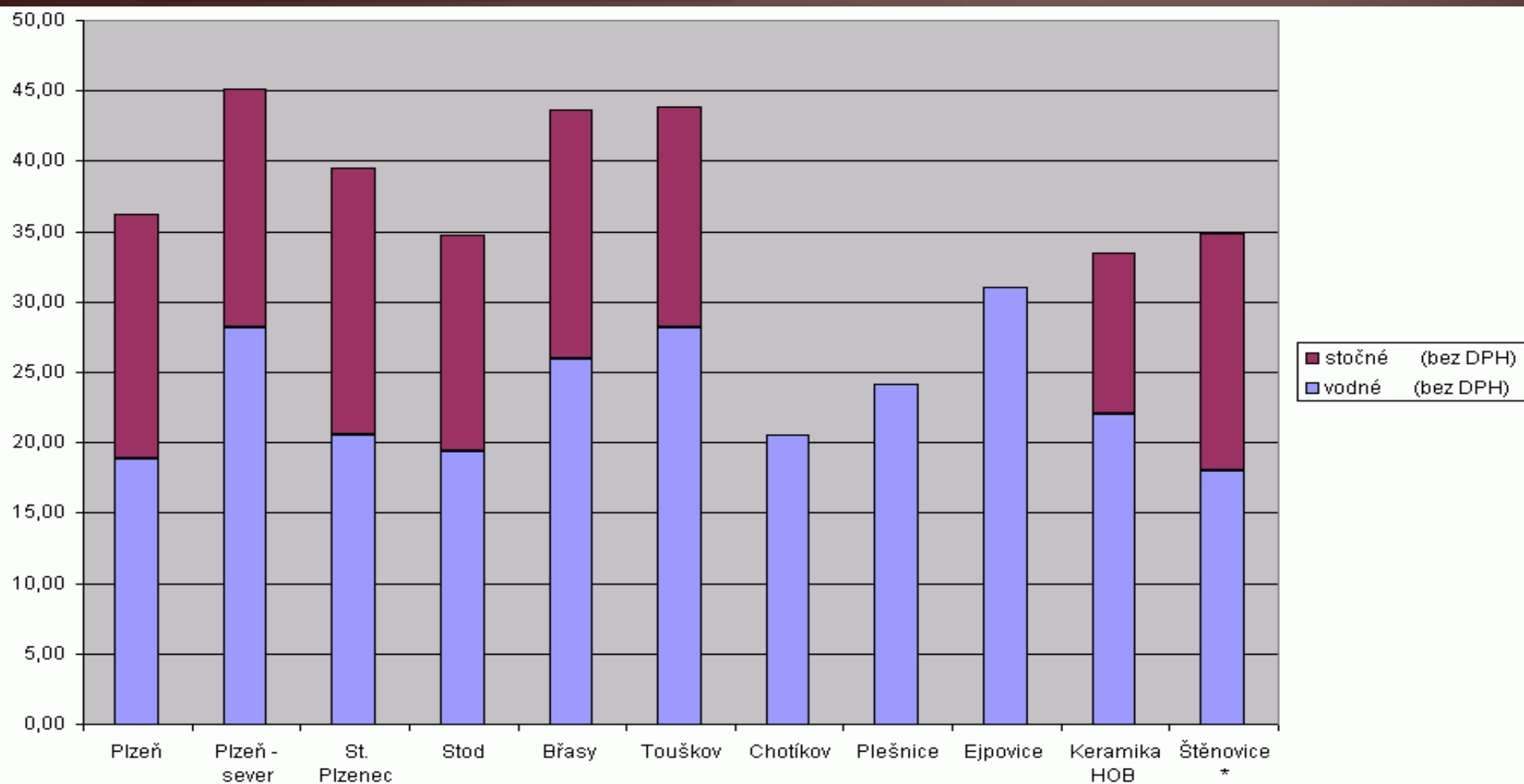
MS Excel – příklady na grafy

- 4. příklad (1. úkol):

Graficky znázorněte celkovou cenu za vodu složenou z vodného a stočného ve vybraných městech ČR v roce 2009

MS Excel – příklady na grafy

- 4. příklad (1. úkol):



MS Excel – příklady na grafy

- 4. příklad (2. úkol):

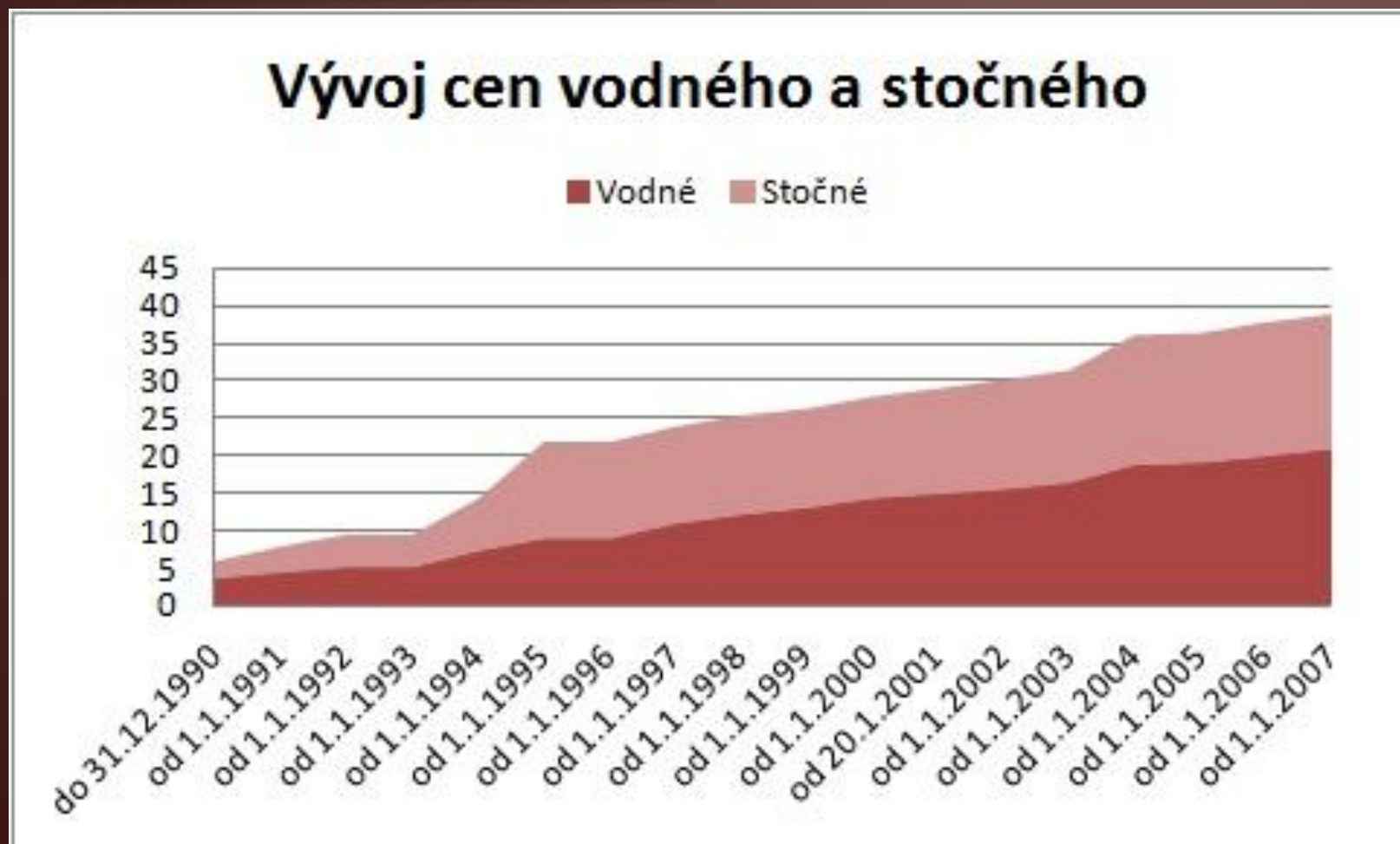
Graficky znázorněte nárůst cen vodného a stočného pro Plzeň v období 1990 - 2008.

Prvotní graf zvolte dle vlastního uvážení a poté si vyzkoušejte různě měnit typ grafu.

(zkusit např.: Plošný a Skládaný plošný graf)

MS Excel – příklady na grafy

- 4. příklad (2. úkol):



MS Excel – příklady na grafy

- 5. příklad:

Data v listu představují XY souřadnice bodů dvou křivek. Pomocí vhodného typu grafu zjistěte, o jaké křivky se jedná.

Blahopřeji, nyní jste zvládli
samostatné příklady na grafy v
MS Excel