Cvičení 9: Sloučení a porovnání více tabulek

mírně pokročilý, pokročilý

**ÚKOL: Z výchozí tabulky zjistěte:**

1. **kolik bylo prodáno bytů a domů v členění dle velikosti a typu,**
2. **kolik bylo prodáno bytů a domů v členění dle měsíce a regionu,**
3. **za jakou částku (celková, průměrná, maximální a minimální) byly domy a byty prodány, v členění dle velikosti a typu,**
4. **za jakou částku (celková, průměrná, maximální a minimální) byly domy a byty prodány, v členění dle měsíce a regionu.**

**Upozorňuji na potřebu ke správnému splnění úkolu provést:**

1. **sloučení jednotlivých listů do jednoho,**
2. **odstranění případné duplicity**

**POTŘEBNÉ ZNALOSTI:**

* Úprava konstant pro výpočet
* Sloučení dat
* Jedinečná/unikátní data
* Kontingenční tabulky

**TIP PRO POKROČILÉ:** Ke kontingenčním tabulkám můžete přidat průřezy.

**VÝCHOZÍ DATA: Soubor „**09 - Realitka -Zdroj.xlsx“

**UKÁZKA ŘEŠENÍ:** Soubor „09 - Realitka -sloučení listů - Řešení.xlsx“

**DOPORUČENÝ POSTUP:**

1. Úvod

Máte výchozí tabulku s daty.

1. Sloučení

Vytvoříte samostatný list, který bude obsahovat všechna data. Tip: Před kopírováním zdrojových dat z jednotlivých listů doplňte sloupec s údajem o měsíce prodeje.

1. Unikátní data

Zkontrolujte na unikátní data.

1. Pročištěná data

Opakující se data pročistěte.

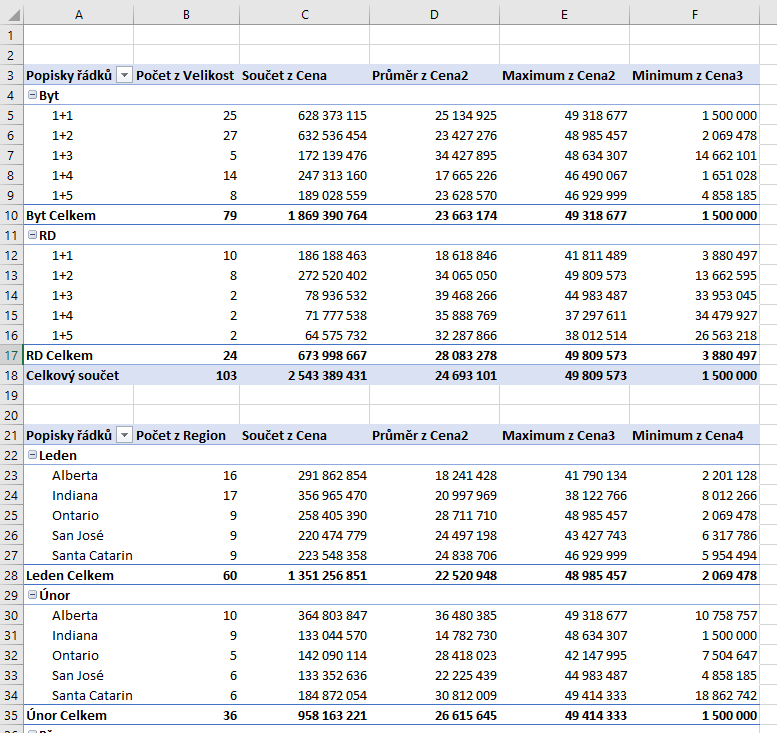
1. Kontingenční tabulka

Vytvoříte dva listy, každý o dvou kontingenčních tabulkách.

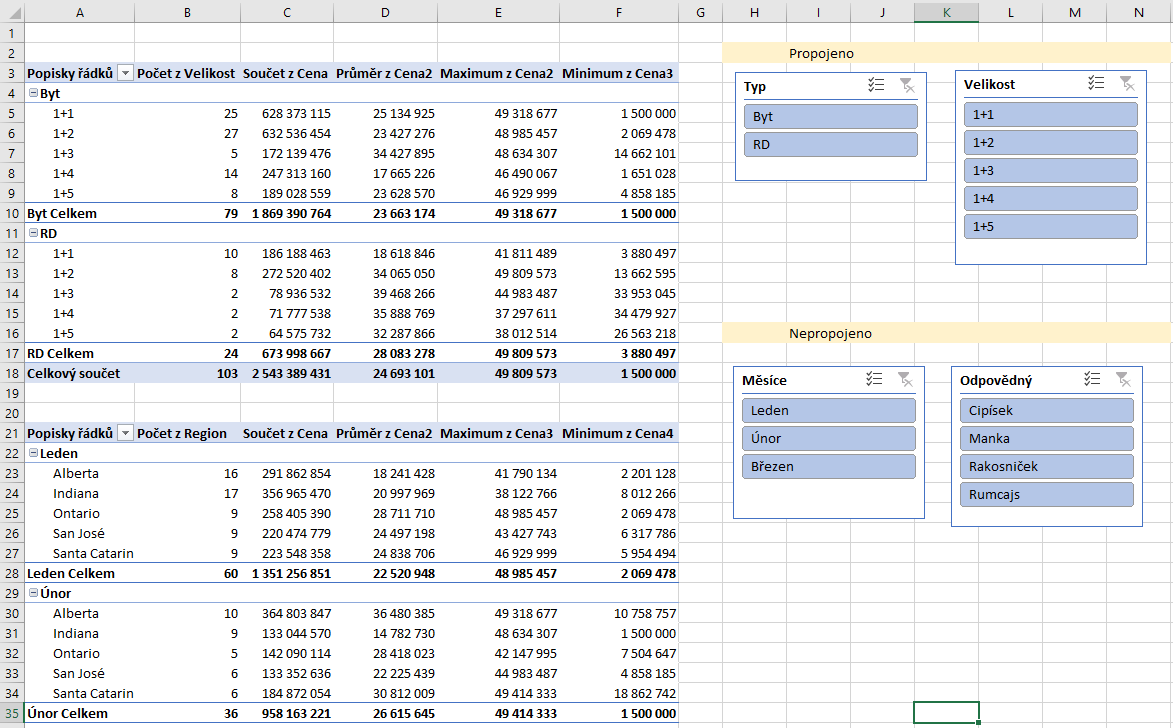
1. Tip pro pokročilé

Kontingenční tabulky můžete doplnit o průřezy (Slicers), vytvořené ze sloupců Typ a Velikost, které budou společné pro obě tabulky.

Ukázka řešení:



Ukázka řešení: Tip pro pokročilé



**Další zdroje informací:**

* <http://office.lasakovi.com/excel/kontingencni-tabulka/kontingencni-tabulka-excel-vytvoreni/>
* http://office.lasakovi.com/excel/kontingencni-tabulka/prurezy-slicers-filtry-kontingencni-tabulka/