

## TÉMA: Výběrové dotazy

*Sekretárka společnosti Naše zahrada, a.s. pracuje s rozsáhlými tabulkami. Pro přehlednější práci s daty používá řazení a filtraci dat na základě různých kritérií. Dále potřebuje získat určité vypočítané údaje. Vše uložila ve formě dotazů pro pozdější použití.*

### ZADÁNÍ:

Otevřete databázi *VýběrovéDotazy.accdb*.

1. Vytvořte **výběrový dotaz Seznam prodejců**, který zobrazí z tabulky *Prodejci* pouze pole: *Prodejci*, *Ulice*, *Město* a *PSČ*.
  - a. nastavte v dotazu **filtr**, který zobrazí pouze prodejce z *Ostravy* a *Karviné*.
  - b. záznamy v dotazu **seřadíte** podle *data narození*, pole nezobrazujte.
2. Vytvořte **výběrový dotaz Výrobky nad 50 Euro**, který zobrazí z tabulky *Typy kategorií* pole *NázevKategorie* a z tabulky *Výrobky* pole *NázevVýrobku* a *CenavKč*.
  - a. přidejte do dotazu **vypočítané pole** *CenavE*, které vypočítá cenu v eurech (použijte kurz 26Kč/1€). Pro pole nastavte **titulek** na *Cena v EUR* a **formát** na *Euro*.
  - b. do dotazu přidejte další **vypočítané pole** *Ohodnocení*, které zobrazí text *drahé*, pokud bude  $CenavE > 200,00$  €, jinak zobrazí text *v normě*.
  - c. **přidejte** do dotazu **podmínku**, která zobrazí pouze záznamy, kde hodnota pole *CenavE*  $> 50,00$  €.
3. Vytvořte **výběrový dotaz Souhrny prodejů**, který zobrazí z tabulky *Prodejci* pole *Město* a *Prodej*.
  - a. vytvořte **souhrn**, který zobrazí objem *Prodejů* za jednotlivá *Města*, poli přidejte **titulek** *Objem prodejů*.
  - b. do dotazu přidejte další **agregační funkci** pro zobrazení **počtu** *Prodejů* ve *Městě*, poli přidejte **titulek** *Počet prodejů*.
4. Databázi **uzavřete**.