

Zadání

Jako zdroj k tomuto samostatnému cvičení použijte soubor zdroj3.xls.

Úkoly:

1. Na listu prodeje_firem_zdroj dopočítejte splatnost faktur.
Splatnost u firem A – M bude 90 dnů, u firem N – Z 180 dnů.
2. V případě, že datum splatnosti připadá na víkend, posuňte datum splatnosti na nejbližší předešlý všední den. Funkce WORKDAY je přístupná po zapnutí doplňku Analytické nástroje.
3. Dopočítejte počet dnů do splatnosti.
4. Pomocí údajů z listu firmy_MK dopočítejte částku na faktuře v Kč. Výsledek bude ve sloupci přepočet faktur na Kč.
5. Zkontrolujte, zda je zaplacená částka shodná s fakturovanou (kontrola1 – ANO/NE)
6. Pomocí filtru vyhledejte mezi **uhrazenými** fakturami takové, u nichž se zaplacená částka liší o více jak ± 1 USD resp. EUR a výsledek vypište do nového listu filtr_chyba.
7. Na nový list, který nazvete filtr_uhrazeno, pomocí rozšířeného filtru vyfiltrujte ty faktury, které mají být uhrazeny mezi 15. a 31. 5. 2006 včetně. Výsledkem budou pouze údaje ze sloupců:

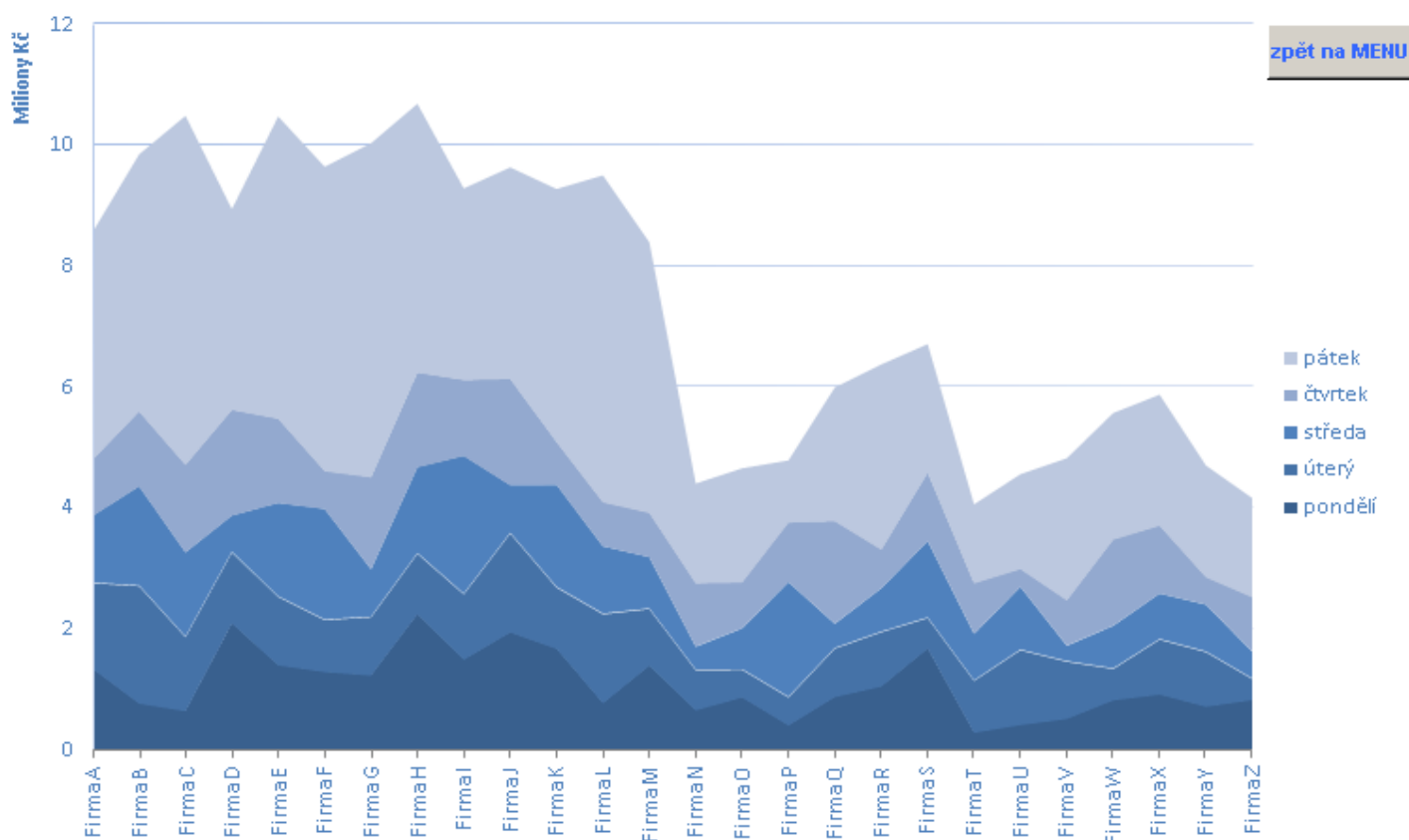
firma	datum vystavení faktury	datum splatnosti faktury	částka na faktuře	přepočet faktur na Kč
-------	-------------------------------	--------------------------------	----------------------	--------------------------

8. Na nový list kont_tab vytvořte kontingenční tabulku, kde v řádcích budou jednotlivé firmy, ve sloupcích dny v týdnu, kdy byla faktura uhrazena a v datové oblasti budou částky z faktur.
9. Doplněte celkové součty.
10. Zobrazte pouze Firmy B, C a E a pouze pondělní až páteční údaje.
11. Tabulku vhodně zformátujte a zkopírujte hodnoty kontingenční tabulky na pozici buňky A:35.
12. Výsledná podoba tabulky by mohla vypadat například takto:

Součet z částky na fakturu den v týdnu uhrazen						
firma	pondělí	úterý	středa	čtvrtek	pátek	celkový součet
Firma B	775 362	1 941 829	1 639 938	1 252 133	4 255 723	9 864 985
Firma C	652 665	1 223 373	1 388 473	1 460 121	5 776 894	10 501 525
Firma E	1 407 645	1 132 813	1 540 179	1 407 848	5 002 282	10 490 767
Celkový součet	2 835 671	4 298 015	4 568 590	4 120 102	15 034 899	30 857 277

13. Na další list kont_graf vytvořte skládaný plošný kontingenční graf ze stejných údajů a zobrazte všechny firmy a dny od pondělí do pátku.

14. Výsledná podoba grafu by mohla vypadat například takto:



15. Zkopírujte list `prodeje_firem_zdroj` na nový list, ten nazvěte souhrny:

Pomocí souhrnů vypočtete:

- Kolik faktur mají jednotlivé firmy v seznamu.
- Součty částek na faktuře v Kč za jednotlivé firmy.

16. Na nový list MENU připravte tlačítka pro přepínání mezi listy a na ostatní listy přidejte tlačítko pro návrat na list MENU.

17. Na list MENU dále přidejte tlačítko, které bude přepínat mezi zapnutím a vypnutím zobrazení mřížky.