**Zápočtová práca IM2–13i**

1. Zmažte všetko v D:\Adamko. Vysypte kôš.

Stiahnite súbor fpedas.uniza.sk\~adamko\excel\excel.zip do D:\adamko\VašaSkupina\zapocet\, rozpakujte z neho zošit excel.xls a tento premenujte na priezvisko\_meno.xls (Vaše), pracujte len s týmto zošitom. **0/-3b**

1. Dáta z listu vela nakopírujte do listov: „filter“, „velmivela“. Vytvorte listy „prac“ a „KonTab“. **1b**
2. V liste „prac“ nastavte aby sa v rozsahu A2:B5 dali zapísať iba celé čísla z <-7, 7). Oblasť označte žltou farbou. **2b**
3. V liste „malo“ sa zobrazí v bunke C7 deň v týždni, ktorý bude o 20 dní (pondelok, utorok ...). Musí to fungovať aj keď zošit použijem zajtra/o pár mesiacov. **2b**
4. V liste „prac“ vytvorte tabuľku a z nej zmysluplný burzový graf. **2b**
5. V liste „velmivela“ zvýraznite červenou farbou mená a priezviská študentov, ktorí majú hada a **nenarodili** sa v máji. Jednotkárov orámujte modrou farbou. **3b**
6. V liste „malo“ sa v bunke B1 bude na základe priezviska uvedeného v bunke A1 vypisovať počet jednotkárov majúcich rovnaké priezvisko. **2b**
7. V liste „malo“ vypočítajte:
   1. Nájdite všetky riešenia na <2,5>. **2b**
   2. Vypočítajte inverznú maticu k matici . **2b**
8. Koľko rokov budem šetriť 3000€ pri 5% polročnej úrokovej miere, ak budem šetriť mesačne? Prvý rok po 100€, zvyšok času po 200€. V liste prac. **2b**
9. V liste „filter“ vytvorte medzisúčty, aby bol prehľad o tom, aký vplyv má známka a dochádzka na vreckové. **2b**
10. Adresár D:\adamko\zapocet\ spakujte a odošlite na adresu:  
    Peter.Adamko@fpedas.uniza.sk. Všetko v adresári Adamko zmažte. Vysypte kôš. **0/-3b**