**Zápočtová práca IM2–17f**

1. Zmažte všetko v D:\adamko. Vytvorte priečinok D:\adamko\zapocet.

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

1. Dáta z listu „vela“ nakopírujte do listov: „filter“, „velmivela“. Vytvorte listy s názvom „grafy“ a „KT“. **1b**
2. V liste „grafy“:
   1. Vytvorte tabuľku a z nej zmysluplný burzový graf. **2b**
   2. Nájdite všetky riešenia na <0; 2,5>. **2b**
3. V liste „malo“:
   1. V bunke B1 sa bude vypisovať na základe dátumu v C1: „je piatok trinásteho“ alebo „nie je piatok trinásteho“. **2b**
   2. Do bunky B3 napíšem priezvisko. V bunke C3 sa bude zobrazovať mesto, v ktorom podľa tabuľky v liste „vela“ býva daný človek. (Môžeme predpokladať, že priezviská sú jedinečné a tabuľka neutriedená.) **2b**
   3. Na základe mena a priezviska bunkách C5 a D5 sa v E5 napíšu iniciálky s bodkami. (Ján Novák 🡺 J. N.). **2b**
   4. Označte na žlto oblasť C9:G13. Do buniek C9:G12 povoľte zapísať iba údaje, ktoré sú rovnaké ako hodnota v spodnom riadku príslušného stĺpca. **2b**
   5. Úver 10 000 € môže byť splatený 14 štvrťročnými splátkami po 1 000 €. Aký je ročný úrok? **2b**
4. V liste „velmivela“ zvýraznite červenou farbou mená a priezviská študentov chovajúcich hada. Ak má študent pod nimi jednotku, tak ich neoznačujte, iba ich orámujte zelenou farbou. **3b**
5. V liste „filter“ vložte za stĺpec „počet súrodencov“ nový stĺpec. V ňom sa bude vypisovať „nemá súrodencov“, „má jedného súrodenca“, ... Môžete predpokladať, že počet súrodencov sa pohybuje od 0 do 4. **2b**
6. Priečinok D:\adamko\**zapocet**\ spakujte a odošlite na adresu:  
    Peter.Adamko@fpedas.uniza.sk. Všetko v priečinku Adamko zmažte. Vysypte kôš. **0/-3b**