

Modul 4 Tabuľkový kalkulátor**Skrátený vzorový test 4.1****Úvod**

Toto je vzorový test na použitie pre uchádzačov, ktorí majú v úmysle absolvovať ECDL testy. Účel tohto testu je poskytnúť uchádzačom príležitosť oboznámiť sa so štýlom a štruktúrou testov. Voči ostrým testom majú polovičný rozsah a nemajú ich náročnosť. Ostré testy obsahujú 24 až 32 úloh. Na úspešné absolvovanie testu je potrebné uspieť minimálne na 75%.

Disk uchádzača fyzicky môže byť napríklad USB kľúč, samostatný disk alebo vyhradený priečinok na disku. Jednoznačná **Identifikácia uchádzača** je kódové číslo/ reťazec.

Súbor **modul 4_2010.pdf** obsahuje zadanie úloh alebo otázok, priečinok **m4pracsub_2010** obsahuje príslušné pracovné súbory alebo prostredie. Priečinok **M4 riešenie** obsahuje správny výsledok.

Pri skúške má uchádzač o certifikát **zadanie úloh a otázok** vytlačené na papieri, nie v elektronickej forme. Formulácie otázok a úloh rešpektujú terminológiu softvérovej aplikácie, na ktorej sa skúška vykonáva. Otázky v teste je potrebné vykonávať v poradí, v akom sú predložené, pretože niektoré na seba nadväzujú. Uchádzač má pracovať len na svojom pridelenom „disku uchádzača“. Test musí byť ukončený do 45 minút. V prípade akéhokoľvek porušenia pravidiel sa test musí ukončiť.

Vzorové testy nesmú byť v žiadnom prípade použité v reálnom testovaní.

Tento vzorový test je založený na vytvorení tabuľky pre rekonštrukciu bytu. Vo vzorovom teste sa požaduje, aby ste vytvorili rozpočet pre rekonštrukciu, vykonali rozličné formátovanie a urobili nejaké výpočty predtým než predostriete návrh v banke. **[16 bodov]**

1. Otvorte tabuľkový kalkulátor a otvorte súbor s názvom **Vylepsenia.xlsx** zo svojho disku uchádzača. Uložte súbor pod názvom **naklady.xlsx** na svoj disk uchádzača. Ďalej pracujte v súbore **naklady.xlsx**. **[1 bod]**
2. V pracovnom hárku **Odhad** zmeňte mierku zobrazenia na **100 %**. **[1 bod]**
3. Zväčšíte šírku **stĺpca A** tak, aby bol jeho obsah plne viditeľný. **[1 bod]**
4. Zadáte číslo **2000** do **bunky C7**. **[1 bod]**
5. Do **bunky B11** vložte funkciu na výpočet súčtu **oblasti buniek B5 : B10**. **[1 bod]**
6. Skopírujte funkciu z **bunky B11** do **oblasti buniek C11 : F11** a súbor uložte. **[1 bod]**
7. Do **bunky B13** vložte vzorec, ktorý odpočíta obsah **bunky B11** od **bunky B3**. Skopírujte vzorec z **bunky B13** do **oblasti buniek C13 : E13**. **[1 bod]**
8. Do **bunky F5** vložte vzorec s absolútnym odkazom len pre jednu bunku, ktorý delí **bunku E5 bunkou E11**. Skopírujte vzorec z **bunky F5** do **oblasti buniek F6 : F10**. **[1 bod]**

9. Naformátujte **oblasť buniek F5 : F11** ako percentá bez desatinných miest a súbor uložte. [1 bod]
10. Do **bunky B15** vložte funkciu, ktorá vypočíta minimum z **oblasti buniek B5 : B10**. Skopírujte funkciu v **bunke B15** do **oblasti buniek C15 : D15**. [1 bod]
11. Do **bunky B17** vložte funkciu, ktorá vypočíta maximum z **oblasti buniek B5 : B10**. Skopírujte funkciu v **bunke B17** do **oblasti buniek C17 : D17**. [1 bod]
12. Naformátujte **oblasť buniek B3 : E17** tak, aby boli zobrazené v mene Euro € bez desatinných miest. [1 bod]
13. Zmeňte meno pracovného hárka **Hárok 3** na meno, ktoré odráža obsah pracovného hárka a súbor uložte. [1 bod]
14. V pracovnom hárku **Pôžička** vytvorte stĺpcový graf z dát **oblasti buniek A3 : D5**. Akceptujte preddefinovaný stĺpcový graf. Umiestnite graf tak, aby bol pri **bunke A7**. [1 bod]
15. Vložte svoje identifikačné číslo uchádzača do pravej časti hlavičky pracovného hárku **Pôžička**. [1 bod]
16. Vytlačte jednu kópiu obsahu pracovného hárku **Pôžička** na tlačiarňu. Uložte a zatvorte súbor **naklady.xlsx**. [1 bod]

KONIEC TESTU