PYTHON – Pracovný list 2

1. Vytvorte program, ktorý do premennej a uloží číslo 10 a do premennej b uloží číslo 7. Následne vytlačí na obrazovku výpis v tvare:

* Podmienka: Čísla vypisujte iba pomocou premenných!

1. Zistite: Ak a,b,c sú strany trojuholníka, čo vyráta nasledujúci kód?



* Doplňte kód tak aby zobrazil nasledovný výpis: 
* Modifikujte výpis na tvar:
* Podmienka: Čísla vypisujte iba pomocou premenných!

1. Vytvorte program, ktorý od používateľa načíta jeho meno a následne ho pozdraví:
2. Napíšte program ktorý načíta Vaše meno a mesto v ktorom bývate do 2 osobitných premenných. Následne vypíše napríklad:
3. Vyžiadajte si od používateľa nasledujúce informácie( v angličtine):
   1. *Druh zvieraťa*
   2. Farbu
   3. Názov dopravného prostriedku
   4. Mesto

* Vytvorte nasledujúci výpis:

**The** \_\_\_\_\_\_(farba) \_\_\_\_\_\_(*zviera*) **drove the** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(dopr. prostr.) **to** \_\_\_\_\_\_\_\_\_( mesto).

* Príklad: The green *tiger* drove the motocycle to Wildwood.

1. Modifikujte poslednú úlohu z predchádzajúcej hodiny (vizitka) tak, aby si údaje do vizitky vyžiadal program cez príkaz input a následne ich vypísal.

Potrebné údaje:

* 1. *Meno*
  2. *Priezvisko*
  3. *Ulica a č. domu*
  4. *Mesto*
  5. *PSČ*
  6. *Tel. číslo*