

Domácí úloha 01a (27. 9. až 10.10.2021 – 2 body) – Zpd1u01a.py

- Vytvořte program Zpd1u01a.py, který pro strany a , b a c vypočítá povrch s a součet délek všech hran d .
- Strany kváдру musí být menší než 100 a musí mít jiné velikosti, než je uvedeno v příkladu.
- Strany jsou zadány přímo v programu (napsány přímo ve zdrojovém kódu), program tedy nemá žádný vstup.
- Program řádně okomentujte.
- Úlohu odevzdejte emailem na adresu pbruha@kiv.zcu.cz jako jediný .py soubor s názvem Zpd1u01a.py. Předmět emailu uveďte Zpd1u01a.py. Kontrola úlohy proběhne v pondělí 4.10. či 11.10. v UC 336 nebo UN 309.

Příklad

– Vstup

- Vstup žádný není, všechny údaje jsou přímo ve zdrojovém kódu.
- Je však nutné vypsat i hodnoty jednotlivých stran.

– Výstup

- Součástí výstupu musí být výpis délek jednotlivých stran ve formátu **strana = délka**, povrchu **s = povrch** a součtu délek všech hran **d = součet**.

$a = 3$

$b = 4$

$c = 5$

$s = 94$

$d = 48$