

KOLEKCE PYTHON

Datum:

Třída:

Jméno:

	Tuple ()	List []	Set { }	Dictionary { : }	String ""
Je zachovano poradi ve kterem jsou prvky kolekce vkladany?					
Jsou hodnoty uloženy v serazenem poradi od nejmenšeho po největší?					
Používá se pro přístup k hodnotám index ? (Index je systémem vygenerované číslo 0,1,2..)					
Je možné uložit dva stejně prvky ?					
Je možné vložit hodnotu None ?					
Je možné kolekce vnořovat , tedy vložit jako prvek kolekce další kolekci s několika prvky?					
Je možné za běhu programu změnit velikost kolekce?					
Jakým způsobem zjistím počet prvků v kolekci?					
Jakými všemi metodami je možné vložit nový prvek do kolekce a jaké mají tyto metody vstupy?					
Jakými všemi metodami je možné smazat/odebrat existující prvek do kolekce a jaké mají tyto metody vstupy?					
Jakými všemi metodami je možné upravit hodnotu existujícího prvek v kolekci a jaké mají tyto metody vstupy?					
Jakými všemi metodami je možné ověřit jestli kolekce obsahuje nějaký prvek?					
Jakými všemi metodami je možné získat hodnotu v pořadí třetího prvku v kolekci?					

Do jednotlivých políček můžete psát libovolné odpovědi. Pokud se odpověď nevejde označte políčko například hvězdičkou a napište odpověď na druhou stranu papíru. Pokud otázka v kontextu nějakého políčka nemá z podstaty věci smysl (například daná funkce neexistuje), popište do políčka tuto skutečnost.