

KOLEKCE PYTHON

Datum: 17.09.2024

Třída: C4c

Jméno: Matyáš Koppel

	Tuple ()	List []	Set { }	Dictionary { : }	String ""
Je zachováno pořadí ve kterém jsou prvky kolekce vkládány?	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano
Jsou hodnoty uloženy v serazeném pořadí od nejmenšího po největší?	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne
Používá se pro přístup k hodnotám index ? (Index je systémem vygenerované číslo 0,1,2..)	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano
Je možné uložit dva stejně prvky ?	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano
Je možné vložit hodnotu None ?	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Je možné kolekce vnořovat , tedy vložit jako prvek kolekce další kolekci s několika prvky?	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne
Je možné za běhu programu změnit velikost kolekce?	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano
Jakým způsobem zjistím počet prvků v kolekci?	len()	len()	len()	len()	len()
Jakými všemi metodami je možné vložit nový prvek do kolekce a jaké mají tyto metody vstupy?	Ne	Append()	Add()	thisdict[""] =	primo není ale + join
Jakými všemi metodami je možné smazat/odebrat existující prvek do kolekce a jaké mají tyto metody vstupy?	Ne	pop()	remove()	pop() del popitem clear	p i m o n e n i a l e replace replace()
Jakými všemi metodami je možné upravit hodnotu existujícího prvku v kolekci a jaké mají tyto metody vstupy?	Ne	index	update()	update()	P i m o n e n i a l e replace()
Jakými všemi metodami je možné ověřit jestli kolekce obsahuje nějaký prvek?	count() in index()	count() in index()	in	in	int find index
Jakými všemi metodami je možné získat hodnotu v pořadí třetího prvku v kolekci?	Index	Index	Nejde	index	index

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.