Data types

Sugarkhuu Radnaa

Py4Econ in Ulaanbaatar

py4econ@gmail.com

Week 2: Learning objectives

Get to know:

- Basic data types in Python
- Types casting

Data types in Python

- String
- 2 Integer, Float,
- Boolean
- Oatetime
- List, tuple, set, dictionary

Operations on data: List

- slice: d[1:10]
- update or add: d[a] = b
- remove or pop: d[a] = []
- join, concatenate: f = [d,e]
- append: d.append(b)
- TYPE CASTING

Homework

- Task 1
 - Submit your result as a Github repository
 - Deadline: 1 week

Note: Create a github repo from the start and populate it with your results step by step.

Task 1

- Текст болон тооноос бүрдсэн list үүсгэн, list-н дээрх үйлдлүүдийг гүйцэтгэнэ үү
- ② Нэгэн огноог текстээс datetime-руу, datetime-аас текст рүү хөрвүүлнэ үү
- Cонгосон жижиг хүснэгтэн өгөгдлийг dictionary болгох жишээ үзүүлнэ үү

Thank you!