* [ОБЗОР КУРСА](https://lyceum.yandex.ru/courses/165/groups/1257)

[Урок Повторение 1](https://lyceum.yandex.ru/courses/165/groups/1257/lessons/1222)

**Повторение. Решение задач на основные конструкции данных**

1. [Тематика урока](https://lyceum.yandex.ru/courses/165/groups/1257/lessons/1222/materials/1981#1)
2. [PEP 8](https://lyceum.yandex.ru/courses/165/groups/1257/lessons/1222/materials/1981#2)

**Аннотация**

*Первые три урока не содержат нового материала, они предназначены для повторения.*

**Тематика урока**

Задачи этого урока предназначены для повторения чтения и вывода (input, print), алгоритмических конструкций (if, elif, for, while), типов данных (int, str, float), контейнеров (list, set, dict), а также операций над ними, функций и методов. То есть, если обобщить, «всего, кроме классов».

**PEP 8**

Напомним, что все решения задач предварительно проверяются на соответствие стилю по стандарту PEP 8.

Приведем несколько полезных ссылок, чтобы освежить память и вспомнить про PEP 8:

* [Официальный сайт](https://www.python.org/dev/peps/pep-0008/)
* [Русскоязычный перевод](https://pep8.ru/doc/pep8/)
* [Еще один вариант перевода](https://pythonworld.ru/osnovy/pep-8-rukovodstvo-po-napisaniyu-koda-na-python.html)

Не забудьте, что ваша IDE может форматировать код по PEP 8 автоматически.

[Справка](https://yandex.ru/support/lyceum-students)

Исключительное право на учебную программу и все сопутствующие ей учебные материалы, доступные в рамках проекта «Яндекс.Лицей», принадлежат АНО ДПО «ШАД». Воспроизведение, копирование, распространение и иное использование программы и материалов допустимо только с предварительного письменного согласия АНО ДПО «ШАД».

© 2018 – 2020  ООО «[Яндекс](https://yandex.ru/)»

Чаты