Аргументы функции

Аргументы передаются с помощью автоматического присваивания объектов локальным переменным (то есть «по ссылке»)

Присваивание новых значений именам аргументов никак не затрагивает вызывающий код

Модификация аргумента внутри функции может влиять на объект (и вызывающий код), если этот объект изменяемый

Формы сопоставления аргументов функции

Объявление	Вызов
def func(arg)	func(value), func(arg=value)
def func(arg = value)	func(), func(another_value)
def func(*args)	func(*list)
def func(**kwargs)	func(**dictionary)
def func(arg, *args, **kwargs)	func(value, *list, **dictionary)

Аргументы

Сортировка списка рандомом

Функциональное программирование I: Рекурсия