

# Задача 18

Разработать систему решения задач учениками курса «Разработчик на Питоне».

1. Преподаватель каждый урок задает некоторое количество задач в качестве домашнего задания, для упрощения можно считать, что одну. Посылает их каждому ученику.
2. Каждый ученик решает каждую задачу, переводит ее статус в решенную и посылает решение преподавателю.
3. Преподаватель проверяет каждую задачу каждого ученика и подтверждает ее статус как решенную или меняет ее статус на нерешенную, и посылает результаты ученику.

Разработайте систему классов (Teachers, Pupils).

Разработайте систему атрибутов для каждого класса для хранения и использования описанных процессов.

Разработайте систему методов для каждого класса для решения описанных процессов.

Проверьте ее работу на одном учителе и на 2-3 учениках.