

# ДЗ, Алгоритмы

Чайка Максим

11 сентября 2021 г.

№3

## ИСТОЧНИК

1. `assert` можно писать без скобок, можно через запятую передать то, что выполниться в случае падения ассерта.
2. после `while` можно написать `else` - этот блок будет так же работать и без `else`, но его можно написать. `elif` не работает.
3. после `try`-excerpt можно написать `else`, которое выполниться, если мы не попадем в блок excerpt. Еще ниже можно написать `finally` - то, что выполниться в любом случае в самом конце.
4. `(python)raise = (C++)throw`

№5

cel.vim

Подсветка для vim. Инструкция есть [здесь](#). получилось сделать подсветку внутри блока `{}`:

1. ключевых слов цветом дефолтным `Statement`.
2. числа красным на синем фоне.
3. строки в кавычках каким-то рандомным цветом выделил, но только внутри `{}`, снаружи просто не работает(я не знаю почему).