Python с нуля: первые команды

Для КЕГЭ не нужно знать язык целиком — хватает нескольких конструкций. Разберём стартовый набор.

Вывод и переменные

```
print("Привет, ЕГЭНИЙ")   # напечатать текст
x = 5                     # переменная-число
print(x + 3)              # 8
```

▶ Запустить

Ввод данных

```
n = int(input())     # прочитать число
print(n * 2)
```

▶ Запустить

Условие if

```
if x > 100:
    print("большое")
else:
    print("маленькое")
```

▶ Запустить

Цикл for

`range(a, b)` перебирает числа от `a` до `b−1`.

```
s = 0
for i in range(1, 6):   # 1,2,3,4,5
    s = s + i
print(s)                # 15
```

▶ Запустить

ЗАПОМНИ

Отступы в Python — это не красота, а синтаксис. Тело `if` и `for` сдвигается вправо на 4 пробела, иначе будет ошибка.