

Домашнее задание 1. PYTHON

среда, 11 декабря 2019 г.

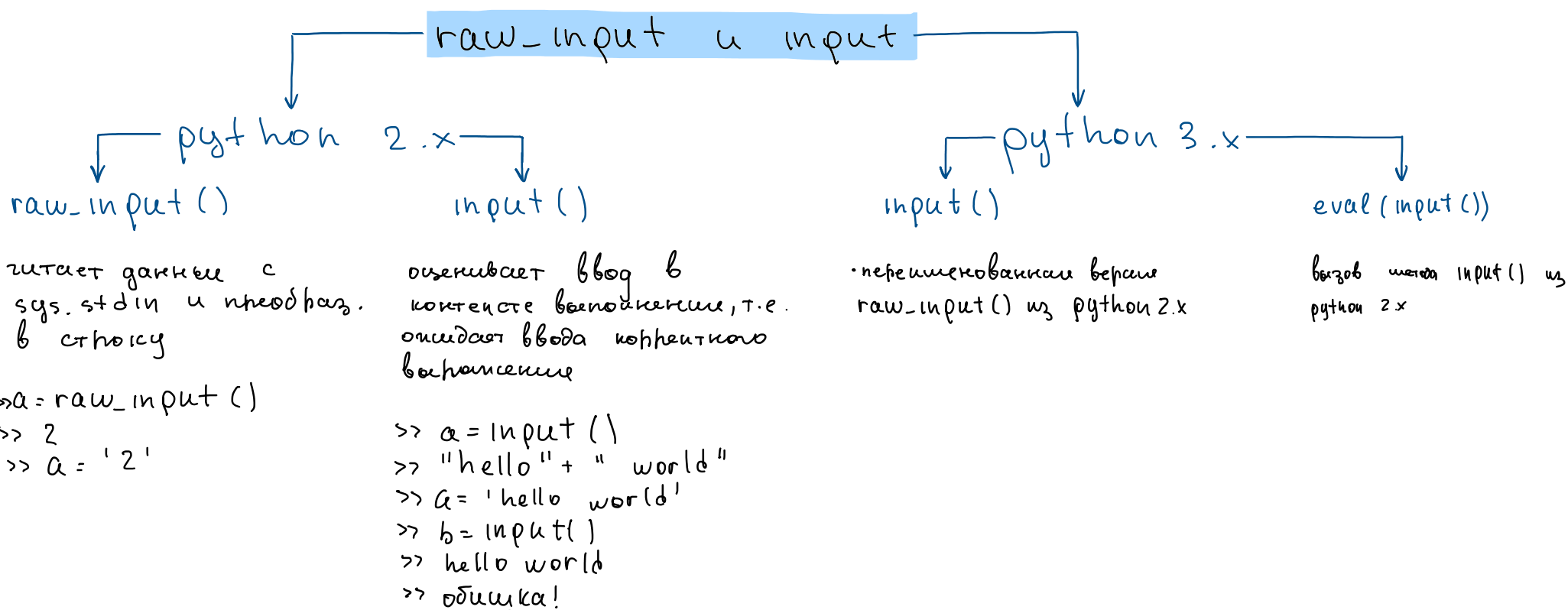
23:52

Таблица соответствия

Integer	Boolean	String	Boolean	Other	Boolean
0	False	""	False	() , [] , {}	False
1	True	" "	True	числа double	True
-1, gh. метода int	True	"False", любые строки	True	None	False

>> True + 1 = 2

>> False + 1 = 1



изменение print

- возможность передавать метод print() в качестве параметра (раньше можно было использовать только как инструкцию)
- специальный синтаксис для печати создает двойной барьер для эволюции (пр: наличие метода printf() будет более популярным при наличии метода print())
- print является единственной функцией чья реализация, описываемой выражением, т.к. язык Python синтаксис использования кода это-то не может быть выполнено без компилятора

python 3.x

```
print(a, b, c, file=sys.stderr)
```

python 2.x

```
print >> sys.stderr, a, b, c
```