None

```
In [1]: answer = None
```

По сути None это значение специального типа NoneType, используемое на практике для обозначения отсутствия значения. Если вы знаете С можете рассматривать его как нулевой указатель.

```
In [25]:
          print(type(None))
         <class 'NoneType'>
In [26]:
          bool(None)
          False
Out[26]:
 In [2]:
          answer = None
          if not answer:
              print("Ответ не получен")
          Ответ не получен
In [28]:
          income = 0
          if not income:
              print("Ничего не заработали")
```

Ничего не заработали

1 of 2 04.08.2021, 10:11

```
In [30]: income = None

if income is None:
    print("Еще не начинали продавать")
elif not income:
    print("Ничего не заработали")
```

Еще не начинали продавать

Вы часто увидите None в именованных аргументах функций или методах классов как значение по умолчанию - это обычно применяется тогда, когда аргумент является не обязательным - то есть функция или метод могут работать и тогда когда аргумент явным образом не передали при вызове. Также часто этим значением инициализируют атрибуты экземпляров классов, чтобы потом в нужный момент переопределить каким-то значением. Про функции и классы мы вам расскажем на слежующих неделях курса.

In []:	In []:	[]:
---------	---------	------

2 of 2 04.08.2021, 10:11