



python

```
def dotwrite(ast):  
    nodename = getNodeName(ast[0],ast[0])  
    label=symbol.symbol(ast[0],ast[0])  
    print ' %s [%s] (%s)' % (ast[0], label),  
    if isinstance(ast[1],list):  
        if ast[1]:  
            print '  
            else:  
                print ''  
        else:  
            print ''  
            children = []  
            for n, child in enumerate(ast[1:]):  
                children.append(dotwrite(child))  
            print ' %s-> (%s)' % (nodename, children)  
            for name in children:  
                print ' %s' % name,
```

Вопросы по ДЗ?

подождите



LOADING

Повторение

Модуль для работы с
временем назывался:

Модуль - это ...

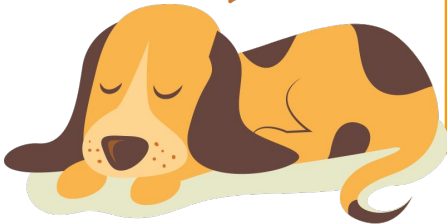


Код подключения
модуля к программе:

Код, усыпляющий
программу:

Как засечь время?

zzz...





Оператор ветвления.
Полная и краткая формы

Задача “Погода”



С клавиатуры вводится целое число - температура воздуха.

Вывести на экран “ЛЕТО”, если температура больше нуля, или “ЗИМА”, если меньше нуля или равна нулю.

Оператор ветвления

нужен в ситуации:

Идёшь в школу?

Да

Возьми
портфель.



Нет

Оставь
портфель
дома.



Оператор ветвления

нужен в ситуации:



Оператор ветвления

нужен в ситуации:

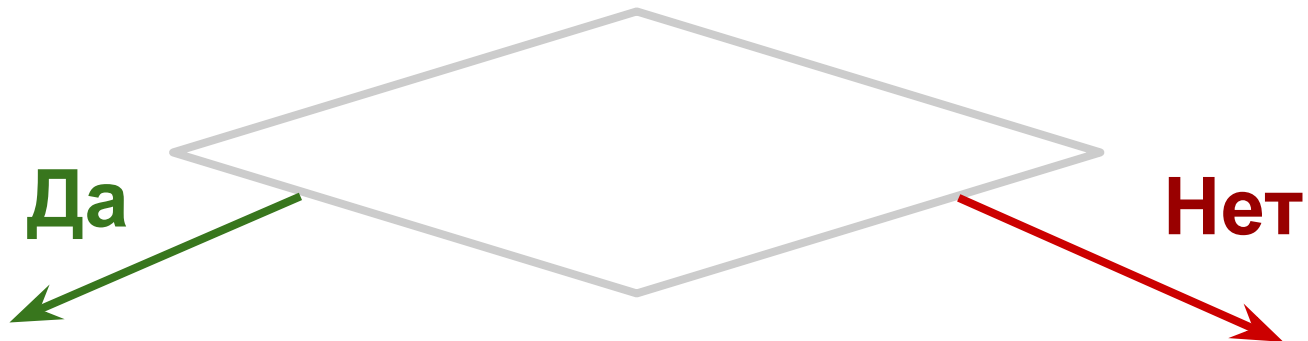
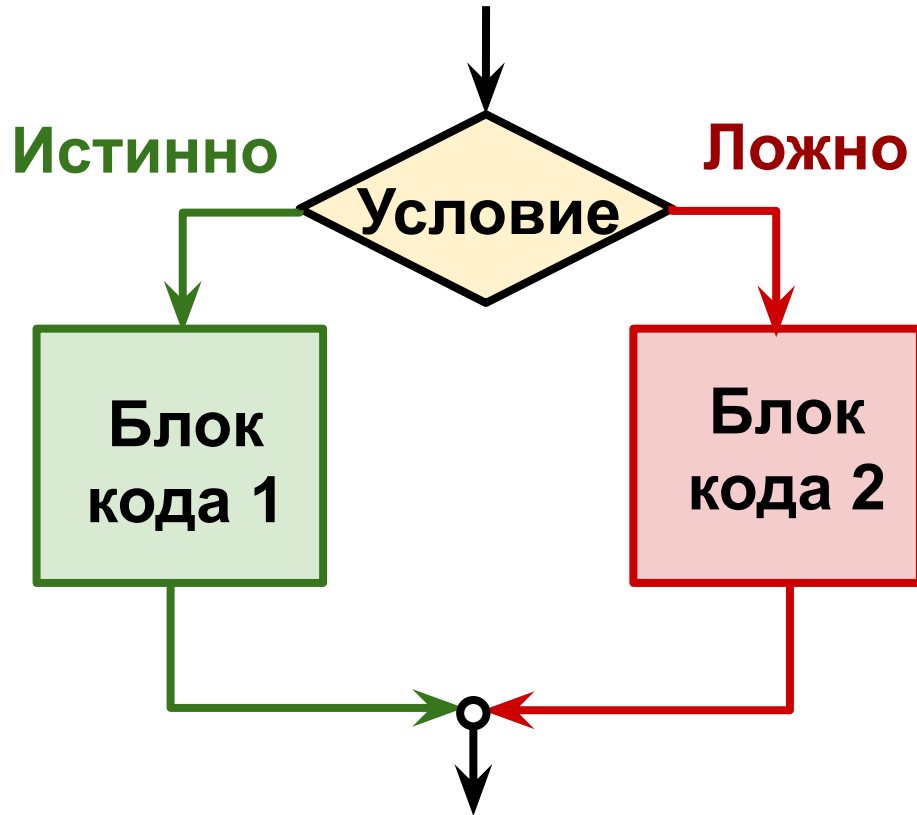


Схема полного ветвления



Код

```
n = int(input())
```

```
if n > 0:
```

```
    print("ЛЕТО")
```

```
else:
```

```
    print("ЗИМА")
```

Особенности написания

```
n = int(input())

if n > 0:
    tab print("ЛЕТО")
else:
    tab print("ЗИМА")
```

Двоеточие !!!

Операции сравнения

<i>Операции</i>	<i>Описание</i>
==	равно
<	меньше
>	больше
<=	меньше или равно
>=	больше или равно
!=	не равно

Потренируемся: *составление условий*

```
n = int(input())
```

код условия на python

n четное число?	
n отрицательное число?	
n не равно 100	
n не меньше 55	

Задача “Найти наибольшее”

С клавиатуры вводится два целых числа.

Вывести на экран большее из них. Если они равны, то вывести любое.

A large dashed blue rectangle, likely a placeholder for a diagram or code.

Практика в EduApp



Задача “Школьник”

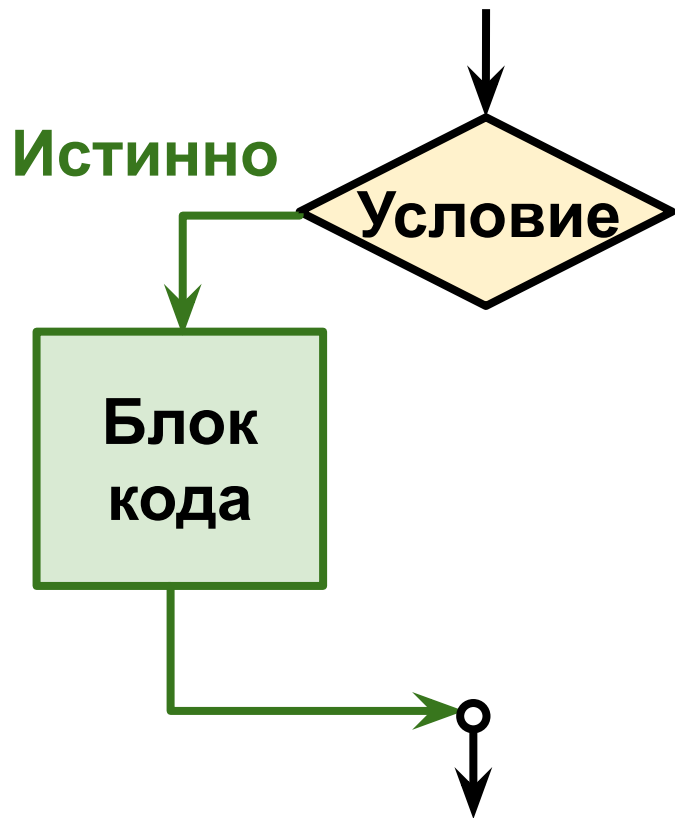
С клавиатуры вводится целое число от 2 до 5 - оценка ученика за ДЗ.

Вывести на экран фразу “Попытка засчитана”, если оценка больше 2.



Краткая форма ветвления

Код




```
n = int(input())
```

```
if n > 2:
```

```
    print("Попытка засчитана")
```


Практика в EduApp





Домашнее задание в EduApp!
Всем спасибо!