

Урок 13 Functions and parameters

Домашнее задание

I. Создайте объект с тремя свойствами.

II. Добавьте к нему два новых свойства

III. Добавьте к объекту два метода, первый использует в качестве параметров внешние данные, второй - имеющиеся свойства объекта.

IV. Создайте функцию, которая выводит в консоль свойства и значения объекта в виде строки - "property: value."

Пример работы функции:

```
{name: 'Jorge',  
  surname: 'Luis',  
  secondSurname: 'Borges'}
```

=>

```
name: Jorge  
surname: Luis  
secondSurname: Borges
```

V. Создайте функцию, которая определяет, является ли объект многоуровневым, другими словами, обладает ли объект свойствами, которые тоже представляют собой объекты.

В качестве параметра функция принимает объект, и в случае, если объект многоуровневый - возвращает true, если нет - false.

Случай, при котором свойство имеет значение null, также должен обрабатываться корректно.

Пример работы функции:

```
{ } => false
```

```
{name: 'Jorge', age: 12 } => false
```

```
{  
  name: 'Luis',  
  age: 42,  
  specialty: {  
    developer: true, technology: 'React'  
  }  
}  
=> true
```

```
{  
  name: 'Luis',  
  age: 42,  
  specialty: null  
}  
=> false
```