

Evgen959 / JavaScript Public

[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Security](#) [Insights](#)

JavaScript / Lesen 011 / code / example_02 / index.js



Evgen959 new

2 minutes ago



80 lines (60 loc) · 1.85 KB

Code

Blame

Raw



```
1  const arrA = ["a", "b", "c"];
2
3  const arrAo = {
4      0: "a",
5      1: "b",
6      2: "c"
7  }
8  console.log(arrA[0]);
9  console.log(arrAo[0]);
10
11
12
13  // испытываемый объект
14  const andrey = {
15      mama: "Oly",
16      papa: "Koly",
17      vozrost: 4,
18      hobbi: function() {
19          console.log("penye")
20      }
21  }
22
23
24  console.log(andrey.mama);
25  andrey.hobbi();
26
27
28  // меняем значения
29  andrey.vozrost = andrey.vozrost + 1;
30  // добавляем значение
31  andrey.MotherName = "Sara";
32  // удаляем значение
33  delete andrey.papa;
34  console.log(andrey);
35
36  // object methods
```

```
37
38 // 0 есть ли ключ в объекте (оператор)
39 // >< === !== in
40 if ("mama" in andrey){
41     console.log("есть")
42 }
43 }else {
44     console.log("нет")
45 }
46
47
48 // 1- get array of keys - Object.keys(<nameObj>)
49 console.log(Object.keys(andrey));
50
51 console.log("получаем значения ключей и выводим в консоль");
52 // получаем ключи массива, проходим циклом по массиву ключей
53 // и получаем значения ключей и выводим в консоль
54 const array = Object.keys(andrey);
55 for (let i = 0; i < array.length; i++) {
56     console.log(andrey[array[i]]);
57 }
58
59 // 2- get array of values
60 console.log("Object.values(andrey)");
61 console.log(Object.values(andrey));
62
63 // 3- get array of entries
64 console.log("Object.entries(andrey)");
65 console.log(Object.entries(andrey));
66
67 console.log("классная работа");
68 // классная работа:
69 // создаю массив из нашего объекта
70 const arrOfObject = Object.entries(andrey);
71 // сделайте из этого массива обратно объект
72 const andreyNew = {};
73 console.log(andreyNew);
74 for (let i = 0; i < arrOfObject.length; i++) {
75     andreyNew[arrOfObject[i][0]] = arrOfObject[i][1];
76 }
77 }
78 console.log(andreyNew);
```