## Junior Frontend разработчик

1) Напишите функцию сортировки массива по возрастанию не используя .sort(). Требуется свой алгоритм.

```
var list = [17, 3, 89, -7, 18, 67.5];
```

- 2) Напишите функцию проверки типа данных на Array не используя метод Array.isArray().
- 3) Как вызвать асинхронно эту функцию?

```
function foo() {
  alert("Hello")
}
```

4) Написать функцию форматирования строки

```
var name = "Иван";
var count = 5;
var string = "Привет %s! У вас %s сообщений".format()
console.log(string);
// Привет Иван! У вас 5 сообщений
```

5) Сверстать этот мокап:

