

 Evgen959 / Advanced_Backend Public[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Security](#) [Insights](#)[Advanced_Backend](#) / [Lesen 029](#) / [code](#) / [d05_22_1](#) / [src](#) / [Main3.java](#) 

Evgen959 newLes29

3 minutes ago



36 lines (31 loc) · 1.32 KB

Code

Blame

Raw



```
1  import java.util.ArrayList;
2  import java.util.List;
3
4  ✓ public class Main3 {
5  ✓      public static void main(String[] args){
6
7          List<String> names = new ArrayList<>();
8          names.add("Stan");
9          names.add("Stan");
10         names.add("Stan");
11         names.add("Stan");
12         names.add("Stan");
13
14         System.out.println(join(names));
15         System.out.println(join2(names));
16     }
17
18  ✓ public static String join(List<String> list){
19      String result = "";
20      for (String str :list){
21          result += str; //создается каждый раз новая строка
22      }
23      return result;
24  }
25
26  ✓ public static String join2(List<String> list){
27      StringBuilder result = new StringBuilder(); // создаем StringBuilder
28                                                    // (для однопоточной среды)
29      //StringBuffer result new StringBuffer(); // такой же как StringBuilder
30                                                    // только для многопоточной среды
31      for (String str :list){ // собираем "строку" используя StringB
32          result.append(str).append("|").append(1244467);
33      }
34      return result.toString(); // StringBuilder -> String
35  }
36  }
```