## ☐ Evgen959 / Advanced\_Backend Public

## Advanced\_Backend / Lesen 042 / code / hw\_na\_les041\_3 / src / Main.java



Evgen959 newLes42

bd4a406 · 11 minutes ago

28 lines (22 loc) · 929 Bytes

```
<>
Code
         Blame
    1
           /*Дана строка с именами вида Jack, John, Nick, John.
    2
           Необходимо написать метод, который удалит из этой строки повторяющиеся имена.
           T.e. например, в случае строки "Jack, John, Nick, John"
    3
           вернет строку с именами Jack, John, Nick*/
    4
    5
    6
    7
           import java.util.*;
    8
    9
           public class Main {
               public static void main(String[] args) {
   10
                   System.out.println(deleteCopy("Jack,Nick,John,Nick,John"));
   11
   12
               }
   13
   14
               public static String deleteCopy(String string){
   15
                   HashSet<String> names = new LinkedHashSet<>(Arrays.asList(string.split(",")));
   16
   17
                   StringBuilder sb = new StringBuilder();
   18
                   for (String str:names){
   19
                       sb.append(str).append(",");
   20
   21
                   sb.setLength(sb.length()-1);
   22
                   return sb.toString();
   23
   24
   25
                   return String.join(",",names);
   26
   27
               }
   28
           }
```