

Міністерство освіти і науки України  
Національний університет «Львівська політехніка»



Лабораторна робота №6  
З дисципліни “Об’єктно-орієнтоване програмування”

**Виконав:**  
гр. КН-110  
Маляр Роман  
**Прийняв:**  
ст. викладач  
Гасько Р.Т.

Львів – 2018 р.

# Завдання

Виконати завдання тижня 6 курсу JAVA101 на Prometheus.

PROMETHEUS

автор Ігор Деркач: Основи програмування на Java

Lomik

Головна сторінка

Курс

Обговорення

Прогрес

Закладки

Вступ до курсу

Тижень 1

Тижень 2

Тижень 3

Тижень 4

Тижень 5

Тижень 6

Тема 14. Рядки

Тест 6

Тест

Тижень 6 > Тест 6 > Тест 6

Додати до закладок

Тест 6

(6/6 балів)

1. Який спосіб краще використовувати для порівняння рядків?

Метод equals() ✓

Метод hashCode()

==

```
1 package com.tasks6.rle;
2
3 public class Application
4 {
5     public static void main( String[] args ) {
6         if(args[0].length() == 0 || args[0].equals("")) {
7             System.out.println("");
8         }
9         else {
10            char[] text = new char[args[0].length()];
11
12            for(int i = 0; i < args[0].length(); i++) {
13                text[i] = args[0].charAt(i);
14            }
15            for(int i = 0; i < args[0].length(); i++) {
16                int counter = 1;
```

Правильно

## Результати тесту

	See full output
ВІРНО	
	See full output

```
1 package com.tasks6.rle_decoder;
2
3 public class Application {
4
5     public static void main(String[] args) {
6
7         if ((args.length == 0) || (args[0].equals(""))) {
8             System.out.println("");
9         } else {
10             String income = args[0];
11             int length = income.length();
12
13             if (Character.isDigit(income.charAt(0))) {
14                 System.out.println("");
15                 return;
16             }
17         }
18     }
19 }
```

Правильно

## Результати тесту

See full output	
ВІРНО	See full output

**Висновок:** я покращив свої вміння і примножив знання мови Java.