

Міністерство освіти і науки України
Національний університет «Львівська політехніка»



Лабораторна робота №3

на тему:

«Робота з сервером»

з курсу:

«Об'єктно-орієнтоване програмування»

Виконав:

ст. гр. КН-110

Король Орест

Прийняв:

Гасько Р.Т.

Львів – 2018 р.

Лабораторна робота №3

Тема роботи: виконати друге практичне завдання з курсу JAVA на ресурсі Prometheus

Мета роботи: написати кілька простих функцій та навчитись базових навичок у мові Java.

Завдання

```
1 package com.tasks3.linkedlist;
2
3 public class LinkedList {
4
5     private Node head, tail;
6     private int size = 0;
7
8     public LinkedList() {
9
10    }
11
12    public void add(Integer data) {
13
14        Node node = new Node();
15        node.setData(data);
```

Правильно

Результати тесту

ВІРНО

```
1 package com.tasks3.carddeck;
2 import java.util.Arrays;
3 import java.util.Comparator;
4 import java.util.Objects;
5 import java.util.Random;
6
7 public class Deck {
8
9     public Card[] cardArr = new Card[36];
10    private int remain = 36;
11
12    public Deck() {
13        int k = 0;
14        for(int i = 0; i < Suit.values.length; i++) {
15            for(int j = 0; j < Rank.values.length; j++) {
```

Правильно

Результати тесту

ВІРНО

```

1 package com.tasks3.fibonacci;
2
3 public class Fibonacci {
4
5     private long number = 0, previous = 1, result = -1;
6
7     public static void main(String args[]){
8         Fibonacci fibonacci = new Fibonacci();
9
10        System.out.println(fibonacci.getNumber(5));
11    }
12
13    public long getNumber(int position){
14        if (position <= 0) {
15            return -1;

```

Правильно

Результати тесту

ВІРНО

Практичні завдання 2 (9/9) 100%

Практичне завдання

Бали за рішення: 3/3 3/3 3/3

Висновок: Мені вдалося виконати завдання з курсу Java.