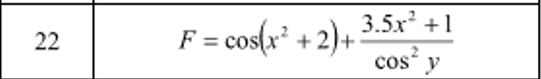
**Лабораторная работа №5**

**Основы программирования на Java: примитивные и ссылочные типы данных, литералы**

**Цель работы:** Освоить основные способы создания Java-программ либо с помощью обычного редактора, либо с помощью среды разработки. Приобрести навыки работы с примитивными типами данных в Java.



import java.util.Scanner;

public class LPZ5 {

        public static void main(String[] args){

                Scanner sc = new Scanner(System.in);

                System.out.println("Введите x: ");

                double X = sc.nextDouble();

                System.out.println("Введите y: ");

                double Y = sc.nextDouble();

                double F = Math.cos(Math.pow(X,2)+2)+(3.5\*Math.pow(X,2)+1)/Math.pow(Math.cos(Y),2);

                System.out.println("Result: " + F);

                }

}

