**Практическая работа «Линейный алгоритм»**

**Вариант 1**

1. С клавиатуры вводится радиус круга. Найти его площадь
2. С клавиатуры вводится трехзначное число. Выдать на экран число десятков
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (левой нижней и правой дальней). Найти площадь этого прямоугольника.

**Вариант 2**

1. С клавиатуры вводится радиус круга. Найти длину его окружности.
2. С клавиатуры вводится трехзначное число. Выдать на экран число сотен.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (левой нижней и правой дальней). Найти периметр этого прямоугольника.

**Вариант 3**

1. С клавиатуры вводятся коэффициенты квадратного уравнения. Найти его дискриминант.
2. С клавиатуры вводится трехзначное число. Выдать на экран число единиц.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (правой нижней и левой дальней). Найти периметр этого прямоугольника.

**Вариант 4**

1. С клавиатуры вводятся радиус и высота цилиндра. Найти его объем.
2. С клавиатуры вводится семизначное число. Выдать на экран число десятков тысяч единиц.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (правой нижней и левой дальней). Найти площадь этого прямоугольника.

**Вариант 5**

1. С клавиатуры вводится объем и плотность тела. Найти его массу.
2. С клавиатуры вводится пятизначное число. Выдать на экран число тысяч.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин треугольника. Найти его площадь.

**Вариант 1**

1. С клавиатуры вводится радиус круга. Найти его площадь
2. С клавиатуры вводится трехзначное число. Выдать на экран число десятков
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (левой нижней и правой дальней). Найти площадь этого прямоугольника.

**Вариант 2**

1. С клавиатуры вводится радиус круга. Найти длину его окружности.
2. С клавиатуры вводится трехзначное число. Выдать на экран число сотен.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (левой нижней и правой дальней). Найти периметр этого прямоугольника.

**Вариант 3**

1. С клавиатуры вводятся коэффициенты квадратного уравнения. Найти его дискриминант.
2. С клавиатуры вводится трехзначное число. Выдать на экран число единиц.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (правой нижней и левой дальней). Найти периметр этого прямоугольника.

**Вариант 4**

1. С клавиатуры вводятся радиус и высота цилиндра. Найти его объем.
2. С клавиатуры вводится семизначное число. Выдать на экран число десятков тысяч единиц.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин прямоугольника (правой нижней и левой дальней). Найти площадь этого прямоугольника.

**Вариант 5**

1. С клавиатуры вводится объем и плотность тела. Найти его массу.
2. С клавиатуры вводится пятизначное число. Выдать на экран число тысяч.
3. С клавиатуры вводится координаты вершин треугольника. Найти его площадь.