

Отчёт по «**Практическое занятие 7**»

Выполнил: Маруненко Данила Дмитриевич

Группа: ПР-21

Преподаватель: Мирошниченко Г.В

2024

**Задание:** Известны первый и пятый члены арифметической прогрессии. Найти величину члена прогрессии с номером N и сумму N членов.

**Входные и выходные данные:**

Int a-первый член прогрессии

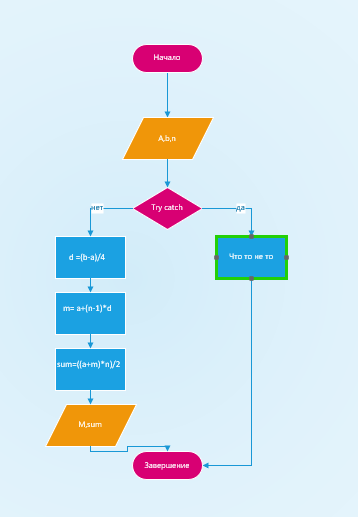
Int b- пятый член прогрессии

Int n- номер члена прогрессии

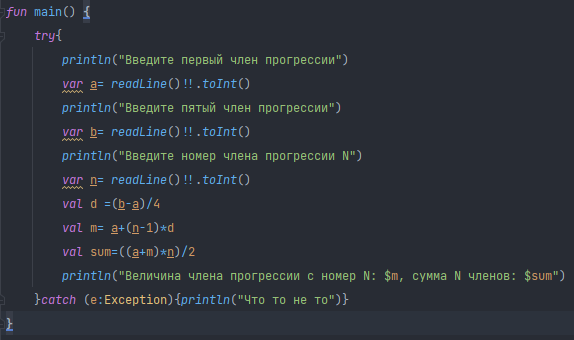
m- величина члена прогрессии

sum- сумма членов прогрессии

**Блок схема:**

****

**Листинг программы:**

****

**Вывод:** я научился использовать try catch

**Задание:** Заданы a,b,c-стороны треугольника. Вычислить радиус вписанной окружности и радиус описанной окружности.

**Входные и выходные данные:**

Double a- сторона треугольника

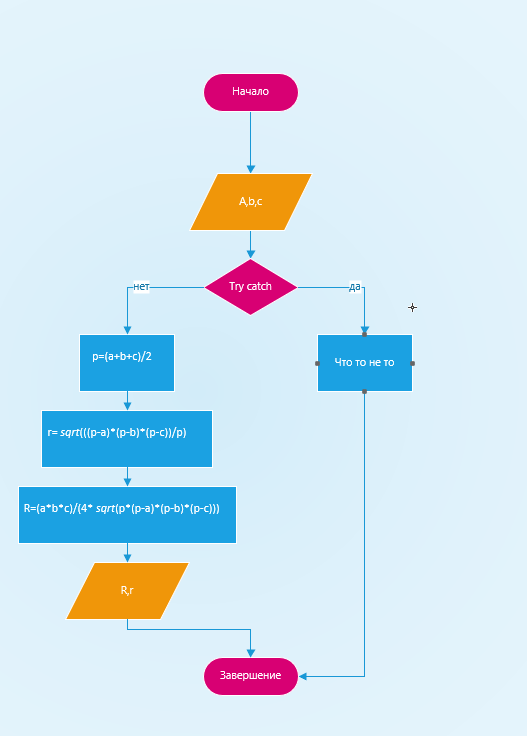
Double b- сторона треугольника

Double c- сторона треугольника

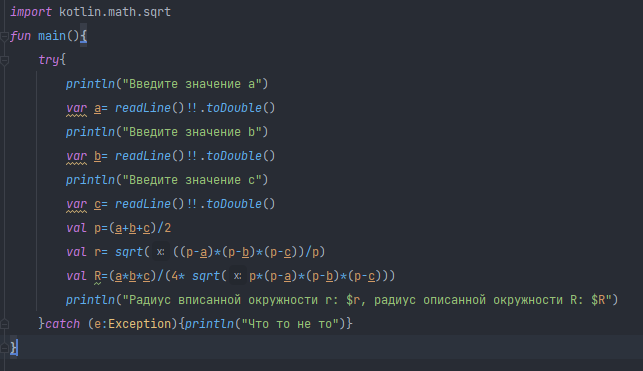
r-радиус вписанной окружности

R-радиус описанной окружности

**Блок схема:**

****

**Листинг программы:**

****

**Вывод:** честно сказать не знаю, что написать

**Задание:** Для данных значений вычислить результат

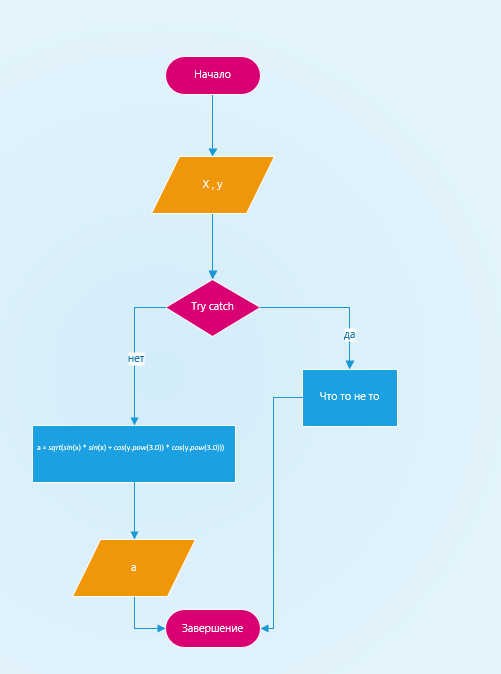
**Входные и выходные данные:**

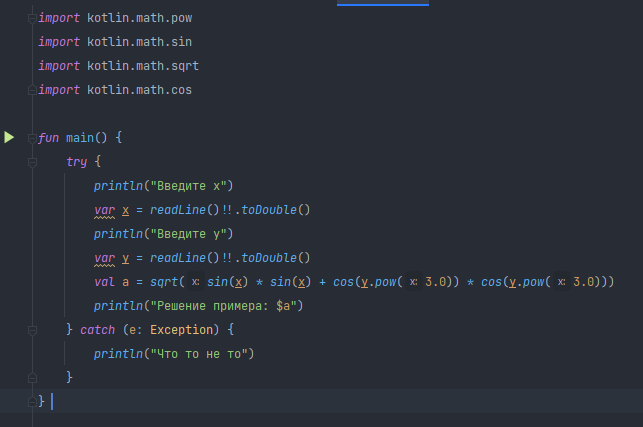
Double x- первое число

Double y- второе число

a-результат

**Блок схема:**

****

**Листинг программы: **

**Вывод:**

Я научился использовать sin и cos