ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ

ФОНД ПОДДЕРЖКИ ТАЛАНТЛИВЫХ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ

ВСОШ

Разбор заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по информатике профиль «Робототехника» для 10-11 классов

2025/2026 учебного года в Свердловской области

Задание 4

При движении по треугольнику робот поворачивает на смежный угол к углу треугольника. Надо стартовать от угла, где смежный угол самый большой, чтобы не проезде треугольника остановится и не поворачивать этот угол.

Ответ: 220 градусов

Задание 12

Если построить точки по координатам, то получим квадрат.

Площадь равна 1800 мм2