Задание

Оформить отчет о работе в составе: постановка задачи, математическая модель, спецификации функций, текст программы, контрольные примеры.

**Задание на программирование:** используя технологию объектно-ориентированного программирования разработать два варианта программы, реализующей движущийся графический объект в соответствии с индивидуальным заданием:

- с использованием статического объекта;

- с использованием динамического объекта.

Вариант №6

Движение закрашенного прямоугольника по треугольному контуру с изменением цвета при изменении направления движения.