Задание 4. Функции.

Вычислить число pi, вычисляя численно значение интеграла.

Тремя методами: Прямоугольников, Трапеций, Симпсона.

Реализовать Функцию и ее прототип для подынтегрального выражения.

Реализовать функцию и прототип для каждого из методов.

В качестве решения на почту [andredryuk@gmail.com](mailto:andredryuk@gmail.com) или в вк https://vk.com/id26652024 выслать код программы.