Приложение 4

Расчетный бланк к лабораторной работе "Методы приближенного вычисления определенных интегралов"

Вычислить данный определенный интеграл $\int_a^b f(x)dx$ методами прямоугольников, трапеций, Симпсона, разбив отрезок интегрирования на 10 частей. Все вычисления производить с округлением до четвертого десятичного знака

$y=f(x)=$ $a=$ $b=$

X_i	Промежуточные значения	Y_i