

Самостоятельная работа
"Построение графика функции одной переменной"
Вариант 1

Задание № 1. Построить график функции, заданной уравнением $y = \sin x^2$ на отрезке $[-5; 5]$ с шагом табуляции 0,5.

Алгоритм выполнения задания:

- Составить таблицу табуляции функции.
- Построить график функции, используя Мастер диаграмм. Задать название диаграммы «График функции одной переменной». Удалить легенду.
- Сравнить полученный график с образцом.



- Результат занесите в таблицу оценки результатов своей работы, которая находится на Рабочем столе.

Самостоятельная работа
"Построение графика функции одной переменной"
Вариант 2

Задание № 1. Построить график функции, заданной уравнением $y = \cos x^2$ на отрезке $[-5; 5]$ с шагом табуляции 0,5.

Алгоритм выполнения задания:

- Составить таблицу табуляции функции.
- Построить график функции, используя Мастер диаграмм. Задать название диаграммы «График функции одной переменной». Удалить легенду.
- Сравнить полученный график с образцом.



- Результат занесите в таблицу оценки результатов своей работы, которая находится на Рабочем столе.