1. Метод Гаусса.
   1. В электронных таблицах MS Excel составить такую систему пяти линейных уравнений с пятью неизвестными, чтобы коэффициенты системы и свободные члены были целые числа от 0 до 10, полученные с помощью функции-генератора случайных чисел.
   2. Решить полученную систему уравнений методом исключений Гаусса с выбором главного элемента.
2. Интерполяционный многочлен Ньютона.
   1. В электронных таблицах MS Excel задать таблично функцию в точках 0, 1, 2, …, 10 так, чтобы ее значения были целые числа от 0 до 10, полученные с помощью функции-генератора случайных чисел.
   2. Для полученной функции построить интерполяционный многочлен Ньютона.
   3. Вычислить значения полученного интерполяционного многочлена в точках

0, 1, 2, …, 10.