1. Разработайте функцию VBA, вычисляющую произведение чисел, крат-ных трем, с индексами массива заданного диапазона.

2. Запишите процедуру, которая позволяет выделить ячейки, значения в которых превосходят некоторую введенную с клавиатуры величину, полужирным шрифтом и красным цветом.

3. Напишите VBA-программу, которая перемножает содержимое ячеек, имеющих четные номер строк и нечетные номера столбцов. Введите предварительно данные в таблицу, состоящую из 8 строк и 8 столбцов. Полученный результат выдайте в диалоговом окне.

4. Введите таблицу, состоящую из 7 строк и 7 столбцов. Напишите про-грамму, которая увеличивает каждое четное значение в три раза и форматирует синим цветом все данные, превышающие введенную с клавиатуры величину. Все остальные значения выделите красным цветом.

5. Задан одномерный массив <2№). В данном массиве:

- увеличить все кратные трем элементы массива на 3, а отрицательные уменьшить на единицу; полученный массив распечатать.

- удалить из вновь образованного массива минимальный элемент; массив распечатать;

- во вновь образованной последовательности вычислить произведение нечётных элементов, стоящих на чётных местах, и вставить это значение перед максимальным элементом; значения произведения и вновь образованного массива распечатать;

- элементы полученного массива расположить по убыванию; массив распечатать.