1. Создайте новое консольное приложение (Console Application)
   * Выведите на экран свое имя с помощью функции Console.WriteLine()
   * Сделайте так чтобы имя выводилось 7 раз
     + Сделайте это используя цикл for
     + Теперь попробуйте тоже самое с помощью цикла while
   * Добавьте в начале каждой строки порядковый номер (от 1 до максимального числа повторений)
   * Дайте пользователю возможность ввести имя с клавиатуры. Выведите в цикле введенное имя. Для ввода данных используйте функцию Console.ReadLine()
2. Закоментируйте ранее написанный код или создайте новое консольное приложение
   * Напишите программу спрашивающую у пользователя его имя и затем выводит ему приветствие («Здравствуйте, …»). Для ввода данных используйте функцию Console.ReadLine()
   * Попросите пользователя ввести число повторений и выведите приветствие указанное число раз. Для ввода данных используйте функцию Console.ReadLine(). Для преобразования строки в число используйте фукнцию int.Parse() или Convert.ToInt32()
     + Попробуйте решить задачу используя циклы for, while, do while
3. Перепишите программу №2 так чтобы приветствие зависело от времени суток. Используйте тип System.DateTime и его поле Now (DateTime.Now). Чтобы узнать час используйте DateTime.Now.Hour.
   * То есть если сейчас от 0 до 6 часов – «Доброй ночи, Имя!», от 6 до 12 – «Доброе утро, Имя!», от 12 до 18 – «Добрый день, имя!», от 18 до 24 – «Добрый вечер, Имя!»
   * Выведите приветствие используя форматированный вывод
4. Закоментируйте ранее написанный код или создайте новое консольное приложение
   * Пользователь вводит число. Программа выводит на экран таблицу умножения для него – то есть результат умножения введенного числа на числа от 1 до 9.
5. Закоментируйте ранее написанный код или создайте новое консольное приложение

* Напишите код принимающий строку от пользователя, разворачивающего его в обратную сторону и печатающую результат
* Напишите код принимающий строку от пользователя и проверяющий является ли введеная строка палиндромом (то есть словом/предложением которое однаково читается с двух сторон). Примеры палиндромов:
  + А роза упала на лапу Азора
  + Аргентина манит негра
  + На в лоб, болван
  + Saippuakivikauppias
  + Sum summus mus
  + Madam, I’m Adam