1. Создать массив int, в котором есть несколько цифр 2019, посчитать и вывести количество этих цифр в консоль. (если вдруг не знали, то внутри цикла for может располагаться любое условие if, так и наоборот)

2. Создать массив char, состоящий из букв вашего имени в правильном порядке. Вывести его с помощью цикла foreach.

3. Создать массив char, состоящий из букв вашего имени в обратном порядке. С помощью цикла for и функции System.out.prinf() вывести своё имя в правильном порядке. (Примечание: функция println отличается от print тем, что первая выводит текст с новой строки, а print не переносит его на новую строку.

4. Определите бесконечный цикл, в котором изменяется значение целочисленной переменной на единицу, остановите работу цикла, когда эта переменная будет равна 50.

И еще отдельно – приведите примеры работ с арифметическими операциями, продемонстрируйте работу с несколькими условиями внутри одного if (&& и ||).