Задачи:

1. Используя переменные и константы из предыдущих заданий напишите код: сделайте “a” переменной, затем, пока “a” не станет равно 50 уменьшать “b” на 2
2. Используя переменные и константы из предыдущих заданий напишите код: последовательно увеличить “b” сначала на 3, потом на 4, потом на 5, используя цикл
3. Используя переменные и константы из предыдущих заданий напишите код: в диапазоне от 1 до 10, если “a” плюс текущее число в диапазоне больше “b”, то увеличить “b” на 30, в противном случае уменьшить “b” на 10
4. Создайте переменную “k”, равную 5. В диапазоне от 20 до 30 ( не включая 30), если текущее число больше 25, то “k” уменьшить на 4, в противном случае “k” увеличить на 10
5. Если “k” больше 20, то уменьшите k на 10, в противном случае добавьте к “k” 1
6. Пока “k” не будет равно 40 необходимо уменьшать “b” на 3, а “a” увеличивать на 10, затем, если “a” находится в диапазоне от 10 до 30, то вывести в консоль результат сложения “a” и “b”, если “a” в диапазоне от 31 до 50, то вывести в консоль результат вычисления “a” - “b”, если “a” в диапазоне от 51 до 100. то вывести в консоль результат перемножения “a” и “b”. Во всех остальных случаях перейти к следующей итерации