1. Написать программу, которая по заданным трем числам определяет, является ли сумма каких-либо двух из них положительной.
2. Вычислить число и месяц в невисокосном году по номеру дня
3. Даны три действительных числа. Извлечь корень из тех из них, значения которых неотрицательны, и в третью степень – отрицательные.
4. Даны действительные числа x и y , не равные друг другу. Меньшее из этих чисел заменить их суммой, а большее их произведением.
5. Даны два целых числа. Если числа не равны, то увеличить каждое из них на одно и то же число, введенное пользователем, а если равны, то заменить числа единицами.
6. Перераспределить значения x и y переменных так, чтобы в x оказалось меньшее из этих значений, а в y – большее.
7. Даны действительные числа a, b, c. Уменьшить эти числа на пять, если a≥b≥c, и заменить их полусуммой, если это не так.
8. Даны три числа, определить, является ли сумма каких-либо двух из них кратной трем.
9. Даны две точки А(x1,y1) и B(x2, y2). Напишите программу, определяющую, которая из точек находится дальше от начала координат
10. Составить программу, определяющую результат гадания на ромашке, взяв за исходное значение количество лепестков n
11. Определить делителем каких чисел a, b, c является число K
12. Посчитать количество положительных среди чисел a, b, c. Если оно больше количества отрицательных, то посчитать сумму этих чисел, в противном случае посчитать произведение.
13. Даны три точки А(x1,y1), B(x2, y2), C(x3, y3) . Напишите программу, определяющую, какой из отрезков АВ или АС длиннее.