Вариант 1.

1. На вход программе подаётся целое число. Найти и вывести количество чётных цифр этого числа.

2. На вход программе подаётся целое число. Найти произведение суммы максимальной и минимальной цифры числа и количеством нулей этого числа.

3. На вход программе подаётся целое число. Найти вторую минимальная цифру в числе. Если число однозначное - выводить -1.

4. На вход программе подаётся целое неотрицательное число. Вывести его представление в пятеричной системе счисления и найти сумму его цифр в этом представлении.

5. На вход программе подаётся целое неотрицательное число в троичном представлении. Нужно перевести его в десятичную систему счисления и результат вывести на экран.

Вариант 2.

1. На вход программе подаётся целое число. Найти произведение ненулевых чётных цифр числа.

2. На вход программе подаётся целое число. Найти произведение разности максимальной и минимальной цифры числа и последней цифры числа.

3. На вход программе подаётся целое число. Найти сумму минимальной и второй минимальной цифры в числе. Если число однозначное - выводить минимальную цифру.

4. На вход программе подаётся целое неотрицательное число. Вывести его представление в шестеричной системе счисления и найти произведение его цифр в этом представлении.

5. На вход программе подаётся целое неотрицательное число в четверичном представлении. Нужно перевести его в десятичную систему счисления и результат вывести на экран.

Вариант 3.

1. На вход программе подаётся целое число. Найти сумму нечётных цифр числа.

2. На вход программе подаётся целое число. Найти сумму и произведение максимальной цифры числа и количеством чётных ненулевых цифр.

3. На вход программе подаётся целое число. Найти произведение максимальной и второй максимальной цифры числа. Если число однозначное - выводить 0.

4. На вход программе подаётся целое неотрицательное число. Вывести его представление в девятеричной системе счисления и найти количество чётных цифр в этом представлении.

5. На вход программе подаётся целое неотрицательное число в пятеричном представлении. Нужно перевести его в десятичную систему счисления и результат вывести на экран.