

Вариант № 51983

В выражении $123x_{37} + 4x59_{37}$ x обозначает некоторую цифру из алфавита системы счисления с основанием 37. Определите наименьшее значение x , при котором значение данного выражения кратно 36. Для найденного x вычислите частное от деления данного выражения на 36 и запишите его в ответе в десятичной системе счисления.