

Операнды арифметического выражения записаны в системе счисления с основанием 19:

$$78x79643_{19} + 25x43_{19} + 63x5_{19}.$$

В записи чисел переменной  $x$  обозначена неизвестная цифра алфавита 19-ричной системы счисления. Определите наименьшее значение  $x$ , при котором значение данного арифметического выражения кратно 18. Для найденного значения  $x$  вычислите частное от деления значения арифметического выражения на 18 и укажите его в ответе в десятичной системе счисления.

Основание системы счисления указывать не нужно.