

Значение арифметического выражения $11 \cdot 15^{13} + 14 \cdot 15^8 - x$, где x — целое положительное число, меньше 2000, записали в 15-ричной системе счисления. Определите наибольшее значение x , при котором в 15-ричной записи числа, являющегося значением данного арифметического выражения, содержится нечётное количество значащих нулей.

В ответе запишите число в десятичной системе счисления.