

В натуральном числе каждая цифра, кроме первой и последней, меньше среднего арифметического соседних с ней цифр.

- а) Приведите пример такого четырёхзначного числа.
- б) Приведите пример такого шестизначного числа.
- в) Найдите наибольшее такое число.