

Все члены последовательности являются натуральными числами. Каждый член этой последовательности, начиная со второго, либо в 11 раз больше, либо в 11 раз меньше предыдущего. Сумма всех членов последовательности равна 2231.

- а) Может ли последовательность состоять из двух членов?
- б) Может ли последовательность состоять из трех членов?
- в) Какое наибольшее количество членов может быть в последовательности?