

- а) Приведите пример четырёхзначного числа, произведение цифр которого в 14 раз больше суммы цифр этого числа.
- б) Существует ли такое четырёхзначное число, произведение цифр которого в 210 раз больше суммы цифр этого числа?
- в) Найдите все четырёхзначные числа, произведение цифр которых в 49 раз больше суммы цифр этого числа.