

Дано трехзначное натуральное число, не кратное 100.

- а) Может ли частное этого числа и суммы его цифр быть равным 89?
- б) Может ли частное этого числа и суммы его цифр быть равным 86?
- в) Какое наибольшее натуральное значение может иметь частное данного числа и суммы его цифр?