

Шестизначное число, в десятичной записи которого присутствуют по одному разу цифры 1, 2, 3, 4, 5, 6, будем называть хорошим.

- а) Может ли хорошее число быть простым?
- б) Может ли хорошее число иметь натуральных 63 делителя?
- в) Может ли хорошее число делиться на 11?
- г) Сколько хороших чисел делится на 12?