

На доске написано 2021-значное число. Каждое двузначное число, образованное соседними цифрами этого числа, идущими в той же последовательности, делится на 17 или 28.

- а) Может ли последняя цифра равняться 3?
- б) Может ли число быть составлено только из нечетных цифр?
- в) Чему может быть равна первая цифра, если последняя цифра равна 7? Укажите все возможные варианты.