

1. Все целые числа от 1 до 13 выписали в ряд так, что каждое число, начиная со второго, является делителем суммы всех предыдущих чисел.

- а) Может ли на последнем месте стоять число 5?
- б) Какие числа могут быть на последнем месте?
- в) Сколько четных чисел может стоять на третьем месте?

2. Все целые числа от 1 до 10 выписали в ряд так, что каждое число, начиная со второго, является делителем суммы всех предыдущих чисел.

- а) Может ли на последнем месте стоять число 7?
- б) Какие числа могут быть на последнем месте?
- в) Сколько четных чисел может стоять на третьем месте?