

Даны $n (n \geq 3)$ различных натуральных чисел, составляющих арифметическую прогрессию.

- а) Может ли сумма всех данных чисел равняться 22?
- б) Может ли сумма всех данных чисел равняться 23?
- в) Найдите все возможные значения n , если сумма всех данных чисел равна 48.