

Мороз Иванович написал на доске несколько (более одного) попарно различных натуральных чисел, причем любые два из них отличаются не более чем в три раза.

- а) Может ли на доске быть 6 чисел, сумма которых равна 71?
- б) Может ли на доске быть 9 чисел, сумма которых равна 71?
- в) Сколько может быть чисел на доске, если их произведение равно 7000?