
Разбор задачи «Экономическая грамотность»

В данной задаче надо было сравнить три числа: $S \cdot 0.03$, $\lfloor \frac{S}{50} \rfloor \cdot 2$ и $\lfloor \frac{S}{100} \rfloor \cdot 5$ и, в зависимости от результата, вывести MM, BB или RR. Чтобы избежать проблем с вещественной арифметикой, можно было считать не сами эти значения, а значения, увеличенные в 100 раз, тогда каждое из трёх чисел будет целое.

Асимптотика решения $O(1)$.