
Разбор задачи «Починка хижины»

Для решения этой задачи можно было заметить, что среди чисел вида $\frac{a}{i}$ не больше, чем $2\sqrt{a}$ различных. Можно перебрать значение $\frac{a}{i}$, получить отрезок подходящих значений i , и прибавить значение суммы при данных i к ответу, не забыв, что $\frac{b}{i}$ тоже может принимать разные значения.