Решения олимпиадных задач нужно сдавать на отдельных листочках в течение двух недель, необходимо объяснить ход решения и знать все определения и теоремы, встречающиеся в решениях.

Задача 3.2

Найти сумму наименьшего положительного и наибольшего отрицательного значений

$$Re( Ln\left(\frac{\sqrt{3}i^{25}+i^{2002}}{2}\right)-\frac{Ln\left(i^{3}+i^{4040}\right)}{2i} )$$