

ОЛИМПИАДА ИМЕНИ И.В. МИЧУРИНА

(эту строку заполнять ПЕЧАТНЫМИ буквами)

ФИО ЧАСОВСКИХ КСЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА КЛАСС 11 А'

НАИМЕНОВАНИЕ ШКОЛЫ НАОЧ Циклическая СОШ №2

ПРЕДМЕТ МАТЕМАТИКА ПРИОРИТЕТ 1 ВАРИАНТ 4

Дата 27.01.2016

ПОЛЕ ОТВЕТОВ.

- 1) $-1,5$ +
- 2) 190 км +
- 3) 21 +
- 4) $0,006$ +
- 5) $0,8$ +
- 6) 24 ч. мин. —
- 7) 125 +
- 8) а) $\frac{\pi}{3} - \frac{4\pi}{3}, -\pi - \frac{4\pi}{3}, \frac{\pi}{3}, \frac{5\pi}{3}$ +
- б) $-5\pi, -\frac{13\pi}{3}, -3\pi, -\pi$ +
- 9) $x \in (-\infty, \frac{2}{3})$ +
- а) $x \in (-\infty, \frac{2}{3})$ — +
- 10) 16 +

85