



**ОТВЕТЫ** к самостоятельной работе  
по теме «Логарифмическое уравнение: каноническая форма»  
10—11 класс

**Вариант 1**

Ф.И.О. ученика: \_\_\_\_\_

Дата работы: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

оценка
--------

**Бланк ответов: задачи В1—В6**

В1	В2	В3
$x = 3$	$x = 1,5$	$x = 24997$

В4	В5	В6
$x = 9$	$x = 25$	$x = \sqrt{2} - 1$



**ОТВЕТЫ** к самостоятельной работе  
по теме «Логарифмическое уравнение: каноническая форма»  
10—11 класс

**Вариант 2**

Ф.И.О. ученика: \_\_\_\_\_

Дата работы: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

оценка
--------

**Бланк ответов: задачи В1—В6**

В1	В2	В3
$x = 22$	$x = 2,5$	$x = \frac{127}{250}$

В4	В5	В6
$x = 16$	$x = \frac{1}{16}$	$x = 1 + \sqrt{3}$