|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задания первого уровня**  *Решить уравнения, в ответе записать …* | | |
| **1 вариант** |  | **2 вариант** |
| , наименьший положительный корень | 1 балл | , наименьший положительный корень |
| , наименьший положительный корень | 1 балл | , наибольший отрицательный корень |
| , наибольший отрицательный корень | 1 балл | , наименьший положительный корень |
| , наибольший отрицательный корень | 1 балл | , наименьший положительный корень |
| , наименьший положительный корень | 1 балл | , наибольший отрицательный корень |

Если набрано меньше 4 баллов, следует решить задания другого варианта, аналогичные тем, в которых была допущена ошибка.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задания второго уровня** | | |
| **1 вариант** |  | **2 вариант** |
|  | 2 балла |  |
|  | 2 балла |  |
| , | 3 балла | , |

Если набрано не меньше 5 баллов, то переходите к следующему этапу, если же меньше, то решайте задания другого варианта, аналогичные тем, в которых была ошибка.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Задания третьего уровня** | | |
| **1 вариант** |  | **2 вариант** |
| Ре­ши­те урав­не­ние .  Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие про­ме­жут­ку . | 4 балла | Ре­ши­те урав­не­ние .  Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие про­ме­жут­ку . |

***Если сумма больше 13, то вы получаете «5», при получении от 9 до 13 баллов – оценка «4», при получении от 5 до 8 баллов – оценка «3», менее 5 баллов вы получаете «2».***