**Контрольная работа №3**

**по теме «Квадратные корни»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Вариант 1 | Вариант 2 |
|  | Представьте в виде дроби:  а)  б) в) | Представьте в виде дроби:  а)  б) в) |
|  | Найдите значение выражения:  а) б) в) г) | Найдите значение выражения:  а) б)  в) г) |
|  | Решите уравнение:  а) б) | Решите уравнение:  а) б) |
|  | Упростите выражение:  а) где  б)  где | Упростите выражение:  а) где  б)  где |
|  | Укажите две последовательные десятичные дроби с одним знаком после запятой, между которыми заключено число | Укажите две последовательные десятичные дроби с одним знаком после запятой, между которыми заключено число |
|  | При каких значениях переменной  имеет смысл выражение | При каких значениях переменной  имеет смысл выражение |