**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  |