**Контрольная работа №1 по теме**

**«Действительные числа. Рациональные уравнения и неравенства»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Вариант 1 | Вариант 2 |
|  | Упростите выражение  | Упростите выражение  |
|  | Решите уравнение   | Решите уравнение   |
|  | Решите неравенство:  а) б) | Решите неравенство: а) б) |
|  | Найти частное:  | Найти частное: |
|  . | Упростите выражение и найдите значение полученного выражения при   | Упростите выражение и найдите значение полученного выражения при  |
|  . | По схеме Горнера найти частное и остаток от деления многочлена  на двучлен  если:   | По схеме Горнера найти частное и остаток от деления многочлена  на двучлен  если:   |
|   | Решите уравнение   | Решите уравнение   |

**Контрольная работа №1 по теме**

**«Действительные числа. Рациональные уравнения и неравенства»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Вариант 1 | Вариант 2 |
|  | Упростите выражение  | Упростите выражение  |
|  | Решите уравнение   | Решите уравнение   |
|  | Решите неравенство:  а) б) | Решите неравенство: а) б) |
|  | Найти частное:  | Найти частное: |
|  . | Упростите выражение и найдите значение полученного выражения при   | Упростите выражение и найдите значение полученного выражения при  |
|  . | По схеме Горнера найти частное и остаток от деления многочлена  на двучлен  если:   | По схеме Горнера найти частное и остаток от деления многочлена  на двучлен  если:   |
|   | Решите уравнение   | Решите уравнение   |