**Подготовка к контрольной работе №1**

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

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