**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: |