**Контрольная работа№9 по теме**

**«Десятичные дроби»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | **Вариант 1** | **Вариант 2** |
|  | Вычислите: а)  б) в) | Вычислите: а)  б) в) |
|  | Вычислите рациональным способом: | Вычислите рациональным способом: |
|  | В коробке оказалось 12 бракованных лампочек, что составило 4% числа всех лампочек. Сколько целых лампочек было в коробке? | Потратили 48 рублей, что составило 40% имевшихся денег. Сколько денег осталось? |
|  | Потратили 80% имевшихся денег, и осталось 60 р. Сколько денег было первоначально? | Прочитали 15% всех страниц книги, и осталось прочитать 170 страниц. Сколько страниц в книге? |
|  | Упростите выражение | Упростите выражение |
|  | Вычислите: https://vpr.sdamgia.ru/formula/5a/5a27b634bc8950e394472a97af811253p.png | Вычислите: https://vpr.sdamgia.ru/formula/80/80ac3e37d19790cf1cd7aa908f90d955p.png |

**Домашняя контрольная работа№9 по теме**

**«Десятичные дроби»»**

|  |  |
| --- | --- |
| №пп | **Вариант 1** |
|  | Вычислите: а) б) в) |
|  | Вычислите рациональным способом: |
|  | В выборах приняли участие 48 тыс. избирателей города М., что составило 64% всех избирателей этого города. Сколько избирателей города М. не участвовало в выборах? |
|  | Проехали 55% длины маршрута, и осталось проехать 18 км. Какова длина маршрута? |
|  | Упростите выражение |
|  | Вычислите: https://vpr.sdamgia.ru/formula/dc/dcbc928a71cd5f9bac8436fcfaf1ba18p.png |