|  |  |
| --- | --- |
| **Вариант 1**   1. Вычислите:      1. Упростите выражение: 2. Вычислите: 3. Решите задачу: Найдите      1. Расположите в порядке возрастания числа:   **0,0157; 0,105; 0,07.**   1. Решите задачу: Блузка стоила 1300 рублей. Во время распродажи товара она стала стоить 715 рублей. Сколько процентов составила скидка на блузку? 2. Решите уравнение: | **Вариант 2**   1. Вычислите:      1. Упростите выражение: 2. Вычислите: 3. Решите задачу: Найдите , если      1. Расположите в порядке убывания числа   **0,007; 0,0106; 0,018.**   1. Решите задачу: После повышения цены на 8% телевизор стал стоить 16200 руб. Определите стоимость телевизора до повышения цены. 2. Решите уравнение: |
| **Вариант 3**   1. Вычислите:      1. Упростите выражение: 2. Вычислите: 3. Решите задачу: Найдите , если      1. Расположите в порядке возрастания:   **0,04; 0,0117; 0,101.**   1. Решите задачу: Магазин женской обуви покупает туфли по оптовой цене 550 рублей, а продает по цене 880 руб. за пару. Сколько процентов составляет торговая наценка в этом магазине? 2. Решите уравнение: | **Вариант 4**   1. Вычислите:      1. Упростите выражение: 2. Вычислите: 3. Решите задачу: Найдите , если      1. Расположите в порядке убывания:   **0,0409; 0,103; 0,05.**   1. Решите задачу: Билет в театр стоит 650 рублей. Школьникам предоставляется скидка в размере 30% от полной стоимости билета. Сколько стоит билет в театр для школьника? 2. Решите уравнение: |