8 класс. Тест 4. Свойства арифметического квадратного корня.

Вариант 1.

1.Найдите значение выражения

1. 16
2. 200
3. 63
4. 70

2. Найдите значение выражения

1. 63
2. 630
3. 6,3
4. 180

3. Найдите значение выражения

4. Найдите значение выражения

1. 6084
2. 78
3. 3042
4. 156

5. Упростите выражение при .

6. Упростите выражение при .

7. Найдите значение выражения

8. Упростите выражение и найдите его значение при .

Вариант 2.

1.Найдите значение выражения

1. 21
2. 42
3. 420
4. 450

2. Найдите значение выражения

1. 300
2. 30
3. 3
4. 126

3. Найдите значение выражения

1. 1,5
2. 2

4. Найдите значение выражения

1. 5427
2. 21
3. 2409
4. 159

5. Упростите выражение при .

6. Упростите выражение при .

7. Найдите значение выражения

8. Упростите выражение и найдите его значение при .