Контрольна робота №1. Дроби. Основна властивість дробу. Додавання і віднімання дробів.

Варіант І

1. При якому значенні х вираз не має змісту.
2. Зведіть дріб до знаменника 4а2 .
3. Знайдіть значення виразу при а = 2.
4. Скоротіть дріб - .
5. Виконайте дії:

А) ; Б) ; в) ; г) ;

6. Додайте дроби з однаковими знаменниками: .

Скоротіть отриманий результат, якщо можливо.

7 Виконайте дії: + .

8. Спростіть вираз

Контрольна робота №1. Дроби. Основна властивість дробу. Додавання і віднімання дробів.

Варіант І

1. При якому значенні х вираз не має змісту.
2. Зведіть дріб до знаменника 4а2 .
3. Знайдіть значення виразу при а = 2.
4. Скоротіть дріб - .
5. Виконайте дії:

А) ; Б) ; в) ; г) ;

6. Додайте дроби з однаковими знаменниками: .

Скоротіть отриманий результат, якщо можливо.

7 Виконайте дії: + .

8. Спростіть вираз