Контрольна робота №1 «Дробові вирази. Основна властивість дробу. Додавання і віднімання дробів»

Варіант 1

1. Укажіть вираз, що є дробовим.

А. ; Б. ; В.; Г. .

2. Скоротіть дріб :

A. ; Б.; В.; Г.

3. Виконайте дію: :

А. ; Б. ; В. Г.

4. Знайдіть допустимі значення змінної у виразі: 1)

5. Скоротіть дріб: 1)

6. Виконайте дію: 1).

7. Спростіть вираз

8. Подайте у вигляді суми або різниці цілого виразу і дробу .

9. Побудуйте графік функції

Контрольна робота №1 «Дробові вирази. Основна властивість дробу. Додавання і віднімання дробів»

Варіант 2

1. Укажіть вираз, що є дробовим.

А. ; Б. ; В.; Г..

2. Скоротіть дріб :

A. ; Б.; В.; Г.

3. Виконайте дію: :

А. ; Б. ; В. Г.

4. Знайдіть допустимі значення змінної у виразі: 1)

5. Скоротіть дріб: 1)

6. Виконайте дію: 1).

7. Спростіть вираз

8. Подайте у вигляді суми або різниці цілого виразу і дробу .

9. Побудуйте графік функції