**Тест 1**

**Рациональные дроби**

**Вариант 1**

ЧАСТЬ А

А1. Найдите значение алгебраической дроби .

1)  2)  3)  4) 

А2. Сократите дробь . 1)  2)  3)  4) 

А3. Найдите значение , при котором дробь  не имеет смысла

1)  2)  3)  4) *нет таких значений*

А4. Выполните сложение .

1)  2)  3)  4) 

А5. Выполните действия .

1)  2)  3)  4) 

А6. Выполните действия . 1)  2)  3)  4) 

А7. Выполните действия .

1)  2)  3)  4) 

А8. Выполните действия .

1)  2)  3)  4) 

А9. Выполните действия .

1)  2)  3*)*  4) 

А10. Найдите значение выражения .

1)  2)  3)  4) 

**Тест 1**

**Рациональные дроби**

**Вариант 2**

ЧАСТЬ А

А1. Найдите значение алгебраической дроби .

1)  2)  3)  4) 

А2. Сократите дробь . 1)  2)  3)  4)

А3. Найдите значение , при котором дробь  не имеет смысла

1)  2)  3)  4) *нет таких значений*

А4. Выполните вычитание .

1)  2)  3)  4)

А5. Выполните действия .

1)  2)  3)  4) 

А6. Выполните действия . 1)  2)  3)  4) 

А7. Выполните действия .

1)  2)  3)  4) 

А8. Выполните действия .

1)  2)  3)  4) 

А9. Выполните действия .

1)  2)  3*)*  4) 

А10. Найдите значение выражения .

1)  2)  3)  4) 