

ВАРИАНТ 1

1. Сократите: .

2. Сравните дроби:

а) 718 и 512; б) 1136 и 1348.

3. Выполните действия:

а) $38 + 716$; б) $715 - 320$; в) $2340 - 920 + 116$.

4. Решите уравнение:

а) ; б) $4,72c + 2,8c = 78,96$.

5. В первый день продали 724 т картофеля, во второй день — на 118 т больше, чем в первый. Сколько тонн картофеля продали за эти два дня?

6*. Найдите четыре дроби, каждая из которых больше 38 и меньше 58.

Контрольная работа № 2

«Сравнение, сложение и вычитание дробей»

ВАРИАНТ 2

1. Сократите: .

2. Сравните дроби:

а) 1112 и 1316; б) 1748 и 2572.

3. Выполните действия:

а) $311 + 522$; б) $1112 \div 715$; в) $1115 \div 320 + 130$.

4. Решите уравнение:

а) ; б) $7,36d \div 3,6d = 39,48$.

5. В первые сутки турист прошел 1130 всего пути, во вторые сутки $\frac{1}{5}$ на 145 пути меньше, чем в первые. Какую часть всего пути турист прошел за эти двое суток?

6*. Найдите четыре дроби, каждая из которых больше 211 и меньше 411.

Контрольная работа № 2

«Сравнение, сложение и вычитание дробей»

ВАРИАНТ 3

1. Сократите: .

2. Сравните дроби:

а) 514 и 821; б) 3188 и 2566.

3. Выполните действия:

а) $37 + 514$; б) $89 \square 712$; в) $1150 \square 325 + 120$.

4. Решите уравнение:

а) ; б) $5,86т + 1,4т = 76,23$.

5. В первые сутки теплоход прошел 920 всего пути, во вторые сутки — на 115 пути больше, чем в первые. Какую часть всего пути теплоход прошел за эти двое суток?

6*. Найдите четыре дроби, каждая из которых больше $\frac{5}{9}$ и меньше $\frac{7}{9}$.

Контрольная работа № 2

«Сравнение, сложение и вычитание дробей»

ВАРИАНТ 4

1. Сократите: .

2. Сравните дроби:

а) $\frac{815}{712}$ и $\frac{712}{572}$; б) $\frac{572}{790}$ и $\frac{790}{815}$.

3. Выполните действия:

а) $29 + 518$; б) $1720 - 512$; в) $1115 - 310 + 145$.

4. Решите уравнение:

а) ; б) $6,28п - 2,8п = 36,54$.

5. В первый день засеяли 715 всего поля, во второй день — на 112 поля меньше, чем в первый. Какую часть поля засеяли за эти два дня?

6*. Найдите четыре дроби, каждая из которых больше 47 и меньше 67.

О. Г. Худякова, МБОУ "Междуреченская СОШ №6", п. Междуреченский, Пинежский район, Архангельская область