**Контрольная работа №1**

**Вариант 1**

1. Выполните деление многочленов:



2. Решите уравнение .

3. Решите систему уравнений



4. Решите систему уравнений



5. Решить задачу.

Площадь прямоугольного треугольника равна 15 см2, а сумма его катетов равна 11 см. Найти катеты.

**Контрольная работа №1**

**Вариант 2**

1. Выполните деление многочленов:



2. Решите уравнение .

3. Решите систему уравнений



4. Решите систему уравнений



5. Решить задачу:

Сумма диагоналей ромба равна 49 см. Площадь этого ромба равна 294 см2. Найти диагонали ромба.

**Контрольная работа №1**

**Вариант 1**

1. Выполните деление многочленов:



2. Решите уравнение .

3. Решите систему уравнений



4. Решите систему уравнений



5. Решить задачу.

Площадь прямоугольного треугольника равна 15 см2, а сумма его катетов равна 11 см. Найти катеты.

**Контрольная работа №1**

**Вариант 2**

1. Выполните деление многочленов:



2. Решите уравнение .

3. Решите систему уравнений



4. Решите систему уравнений



5. Решить задачу:

Сумма диагоналей ромба равна 49 см. Площадь этого ромба равна 294 см2. Найти диагонали ромба.

**Контрольная работа №1**

**Вариант 1**

1. Выполните деление многочленов:



2. Решите уравнение .

3. Решите систему уравнений



4. Решите систему уравнений



5. Решить задачу.

Площадь прямоугольного треугольника равна 15 см2, а сумма его катетов равна 11 см. Найти катеты.

**Контрольная работа №1**

**Вариант 2**

1. Выполните деление многочленов:



2. Решите уравнение .

3. Решите систему уравнений



4. Решите систему уравнений



5. Решить задачу:

Сумма диагоналей ромба равна 49 см. Площадь этого ромба равна 294 см2. Найти диагонали ромба.