**Контрольная работа № 8**

**Вариант №1**

1. Выполни действия:

а) 10/11 – 4/11 + 3/11; б) 6 - 2 3/8; в) 4 5/9 + 3 8/9; г) 5 6/13 – 1 11/13

1. Маленькая Маша никак не может разделить число 30 на 7. Помогите ей.
2. Решите уравнение: а) 7/х = 5; б) х + 5 1/7 = 4 2/3 + 6 1/3.
3. Путешествуя по травяным джунглям, Карик и Валя должны были пройти 30 м до ручья. В первый день они прошли 12 5/23 м, а во второй день 10 7/23 м. Какое расстояние им осталось пройти?
4. Какое число надо разделить на 8, чтобы частное равнялось 5 7/8?
5. Некоторое число больше своей половины на 7. Найдите это число.

**Контрольная работа № 8**

**Вариант №2**

1. Выполни действия:

а) 12/13 – 5/13 + 4/13; б) 7 - 3 5/9; в) 5 7/11 + 1 9/11; г) 6 5/11 – 4 9/11

1. У Данилы никак не получается деление 37 на 8. Вы можете ему помочь?
2. Решите уравнение: а) 8/х = 3; б) 13 7/18 - х = 2 5/12 + 7 7/12.
3. Винни-Пух нашел пчелиное дупло и в нем 20 кг меда. В первый раз Винни-Пух перенес к себе 5 3/7 кг, во второй раз 6 2/7 кг меда, остальной мед Винни-Пух оставил пчелам. Сколько килограммов меда Винни-Пух оставил пчелам?
4. Какое число надо разделить на 6, чтобы частное равнялось 8 5/6?
5. Найдите число, если его половина на 9 меньше этого числа.