Контрольная работа №3. 5 класс. 1 вариант.

1. Найдите значение выражения

(223 – m) + (145 – n) при m = 167, n = 93.

2. Упростите выражение:

a) 328 + n + 482; б) 378 – (k + 258).

3. Решите уравнение:

а) х – 243 = 38; б) 53 + у = 171; в) 627 – а = 369.

4. Решите уравнение и выполните проверку 63 – (28 + с) = 26.

5. Купили 35 кг яблок, а груш на х кг меньше. Сколько всего кг фруктов купили? Составьте выражение для решения задачи и найдите его значение при х = 14.

6. +  Угадайте корень уравнения х + 3 = 9 - х и сделайте проверку.

Контрольная работа №3. 5 класс. 2 вариант.

1. Найдите значение выражения

(m – 148) – (97 + n) при m = 318, n = 45.

2. Упростите выражение:

а) 527 + а + 293; б) 456 – (с + 146).

3. Решите уравнение:

а) х – 287 =49; б) 64 + у = 183; в) 932 – а = 477.

4. Решите уравнение и выполните проверку 94 – (k +37) = 56.

5. Посадили 37 кустов белой сирени, а розовой на d кустов меньше. Сколько всего кустов сирени посадили? Составьте выражение для решения задачи и найдите его значение при d = 15.

6. +  Угадайте корень уравнения х + 3 = 9 - х и сделайте проверку.