5 класс. Самостоятельная работа №3 к §8

Вариант I

1. Выберите верное утверждение.

Чтобы найти неизвестное уменьшаемое, надо:

а) из разности вычесть вычитаемое;

б) из вычитаемого вычесть разность;

в) к разности прибавить вычитаемое.

2. Вычислите, применяя законы сложения:

8 073 + 11 300 + 627.

3. Найдите неизвестный компонент действия:

а) 2 034 – n = 158; б) c – 407 = 1 093.

4. Решите задачу, используя алгоритм решения задач «на сумму и разность».

В четвёртых и пятых классах школы 240 учащихся, причём в пятых классах на 24 ученика меньше. Сколько учащихся в четвёртых и пятых классах в отдельности?

5. Одно слагаемое увеличили на 148. Как нужно изменить второе слагаемое, чтобы сумма уменьшилась на 352? Ответ обоснуйте.

Вариант II

1. Выберите верное утверждение.

Чтобы найти неизвестное вычитаемое, надо:

а) к уменьшаемому прибавить разность;

б) из уменьшаемого вычесть разность;

в) к разности вычесть вычитаемое.

2. Вычислите, применяя законы сложения:

5 762 + 14 200 + 38.

3. Найдите неизвестный компонент действия:

а) z – 526 = 2 074; б) 2 345 – m = 678.

4. Решите задачу, используя алгоритм решения задач «на сумму и разность».

В двух шкафах 190 книг. В первом на 36 книг больше, чем во втором. Сколько книг в каждом шкафу?

5. Одно слагаемое уменьшили на 316. Как нужно изменить второе слагаемое, чтобы сумма увеличилась на 208? Ответ обоснуйте.