Контрольная работа №3

Вариант 1

1 В первом питомнике посадили 15 рядов, по 14 кустов в каждом ряду, а во втором 15 рядов, по 26 кустов в каждом ряду. Сколько всего кустов посадили в питомниках? Составьте выражение и решите задачу.

2 Вычислите, записывая действия цепочкой:

a)
$$82 + 21 + 69 + 18$$
;

3 Ореховая смесь состоит из 7 частей арахиса, 5 частей миндаля и 4 частей грецкого ореха. Сколько граммов миндаля в 800 г смеси орехов?

4 В двух пакетах 39 семян тыквы. В одном из них на 7 семян больше, чем в другом. Сколько семян в каждом пакете?

5 Вычислите, записывая цепочку преобразований:

6. Шампунь, гель для душа и мыло вместе стоят 1500 р. Гель для душа в 4 раза дороже мыла, а шампунь в 10 раз дороже мыла. Сколько стоит шампунь?

7. Дополнительное задание В колонну по одному построились 16 учеников. Перед Сашей оказалось в 4 раза больше ребят, чем за ним. Каким по счёту оказался Саша?

Вариант 2

1 По левую сторону аллеи деревья посажены в 3 ряда, по 18 деревьев в ряду, а по правую — в 2 ряда, по 18 деревьев в ряду. Сколько всего посадили деревьев? Составьте выражение и решите задачу.

2 Вычислите, записывая действия цепочкой:

3 Суповая смесь состоит из 2 частей риса, 4 частей гороха и 3 частей чечевицы. Сколько граммов риса в 450 г суповой смеси?

4 В двух коробках 40 карандашей. В одной из них на 6 карандашей меньше, чем в другой. Сколько карандашей в каждой коробке?

5 Вычислите, записывая цепочку преобразований:

6. Слива, лимон и апельсин вместе весят 240 г. Лимон в 3 раза тяжелее сливы, а апельсин в 4 раза тяжелее сливы. Сколько граммов весит апельсин?

7. Дополнительное задание

В шеренгу по одному построились 25 спортсменов. Перед Димой оказалось в 5 раз больше спортсменов, чем за ним. Каким по счёту оказался Дима?