

Вариант 2 ЛИТ 1533 в 3 класс 2024

№1. Реши задачу по действиям с пояснениями:

Цирк госпожи Белладонны давал концерты для жителей города в течение четырёх дней, по одному каждый день. Зрители за эти дни услышали 75 музыкальных произведений, причём танцевальных мелодий на 33 меньше, чем песен. А акробатических номеров в 6 раз меньше, чем песен. Все музыкальные и акробатические номера были исполнены в трёх отделениях каждого концерта поровну. Сколько концертных номеров показали в каждом отделении?

№2. Реши задачу по действиям с пояснениями:

На дне рождения у дядюшки Мокуса гостей угощали пирожками. Было приготовлено и съедено 65 сладких пирожков, а пирожков с мясом в 3 раза меньше. По 2 пирожка съели 24 гостя; а остальные гости – по 4 пирожка. Сколько всего гостей было на дне рождения?

№3. Реши задачу по действиям с пояснениями:

Дядюшка Мокус и поросёнок Фунтик подготовили платочки квадратной и прямоугольной формы для показа фокусов. Периметр квадратного платочка составляет третью часть длины прямоугольного платочка, ширина которого 9 см, что в 10 раз меньше его периметра. Чему равна длина стороны платочка квадратной формы?

№4. Реши задачу по действиям с пояснениями:

Дядюшка Мокус показывал фокусы с шариками. В красной коробке лежало 9 шариков, а в зелёной в 7 раз больше. Несколько шариков из зелёной коробки дядюшка Мокус переложил в красную. Тогда в обеих коробках их стало поровну. Сколько шариков переложил дядюшка Мокус?

№5. Реши задачу, записав только ответ.

Обезьянка Бамбино собирала цветы: ромашки, одуванчики, незабудки, лютики. Всего она собрала 90 цветов. Из них 45 лютиков, одуванчиков и незабудок в 5 раз меньше, чем лютиков. Остальные цветы – ромашки, которые обезьянка поставила в 3 одинаковые вазочки. Сколько ромашек стояло в каждой вазочке?

№6. Найди значение выражения:

$$28 : (93 - 86) \cdot 9 + (85 - 29) \cdot 8 \cdot 7 - 63 : (71 - 64) \cdot 6 =$$