

Прикладная математика, 4 класс

Бесконечный ряд загадок

Занятие 12

1. У бабушки Даши внучка Маша, кот Пушок, собака Дружок. Сколько у бабушки внуков?
2. Ты да я, да мы с тобой. Сколько нас всего?
3. Шла старуха в Москву. Ей навстречу 3 старика. Сколько человек шло в Москву?
4. Бежала тройка лошадей. Каждая лошадь пробежала 5 км. Какое расстояние проехал кучер?
5. Пять котят песок копают,

Три на солнце загорают,

Два купаются в золе.

Сколько всех? Скажите мне

6. Восемь пар танцуют польку,

А всех танцоров сколько?

7. В портфеле лежат 15 тетрадей разной разлиновки: в одну линейку, в две линейки и в клеточку. Тетрадей в одну линейку в 7 раз больше, чем тетрадей в две линейки. Не раскрывая портфеля, узнайте, сколько в нем лежит тетрадей каждой разлиновки.
8. Дедушка пошел с четырьмя внучатами в лес по грибы. В лесу разошлись в разные стороны и стали искать грибы. Через полчаса дедушка сел под дерево отдохнуть и пересчитал все грибы: их оказалось 45 штук. Тут прибежали к нему внучата, все с пустыми руками, ни один ничего не нашел.

- Дедушка! - просит один внук, - дай мне своих грибов, чтобы кузовок не был пустой. Авань, с твоей легкой руки много грибов наберу.

- И мне, дедушка!

- И мне дай!

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА
НОВОСИБИРСКА
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 216»**

Дед дал каждому и раздал, таким образом, детям все свои грибы. Все снова разбрелись в разные стороны, и случилось следующее. Один мальчик нашел еще 2 гриба, другой 2 потерял, третий нашел еще столько, сколько получил от деда, а четвертый потерял половину полученных от деда. Когда дети пришли домой и подсчитали свои грибы, то оказалось у всех поровну.

Источник: <https://textarchive.ru/c-2151759-p4.html>