

Своя игра

Математик

интересны!

а  
в других  
предметах

Веселые  
вопросы

Головоломк  
и

Шуточные  
задачи

е  
факты  
о

ЖИВОТНЫХ

100

100

100

100

100

200

200

200

200

200

300

300

300

300

300

400

400

400

400

400



Сколько подвигов  
совершил Геракл?

12



Что на Руси называли  
«ломанными числами»?

Дробь



Что есть у каждого слова,  
растения и уравнения?

Корень



Переведите на русский язык  
греческие слова  
-моно, ди, поли  
-и латинские - уни, би, мульти

**Один, два, много**



Что находится  
между городом и селом?



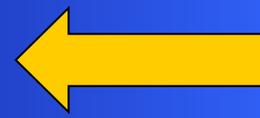
Союз «и»



И пчелы из сказки  
про Винни-Пуха  
и дроби типа  $8/3$   
могут быть охарактеризованы  
этим прилагательным.



Неправильные.



У меня было 3 целых яблока,  
4 половинки и 8 четвертинок.  
Сколько было яблок?



**7 яблок**



Что это половина 8?

6 без головы?

9 без ног?

0



Какими двумя цифрами  
оканчивается произведение

$$1*2*3*4*5*6*7*8*9*10*11*12*13?$$



Двумя нулями.



Вставьте пропущенное  
число:

1; 3; 6; 10; ... .

15



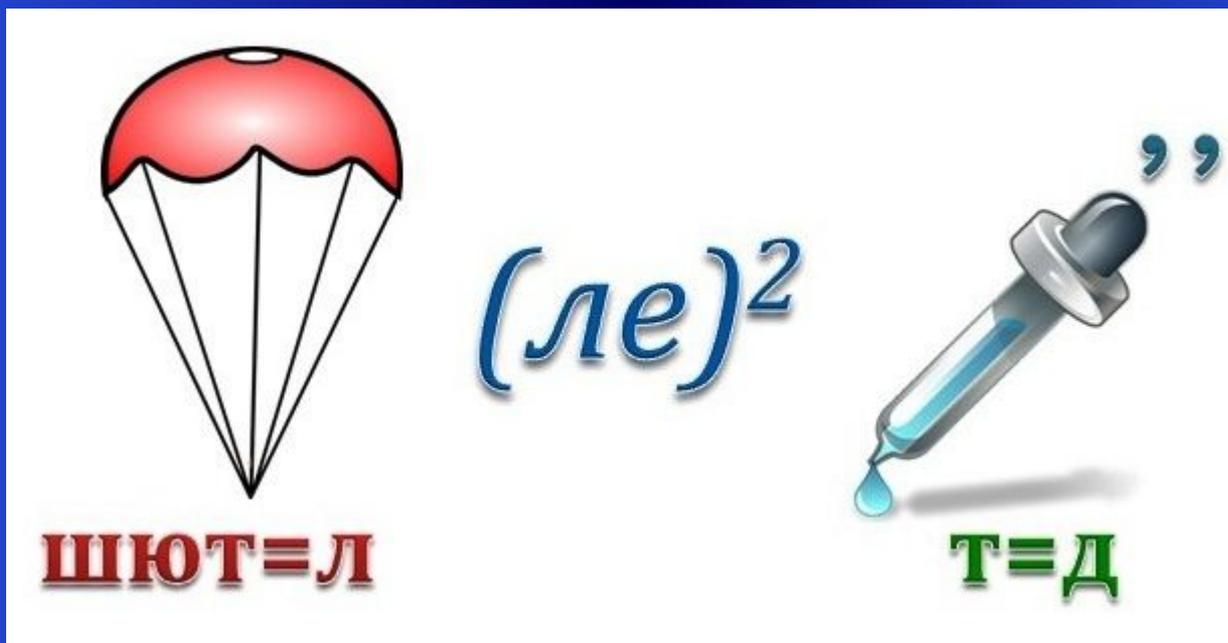
Отгадайте слово



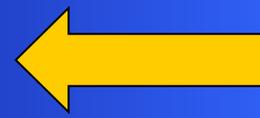
Отрезок



# Разгадайте ребус



Параллелепипед



**Крышка стола имеет 4 угла.**

**Один отпилили.**

**Сколько углов стало у  
стола?**

**5 углов**



За три минуты бревно  
распилили на полуметровые бревна,  
причем каждая распиловка занимала  
1 минуту.

Найти длину бревна.

2 метра.



За книгу заплатили 1 рубль  
и еще половину стоимости  
книги.

Сколько заплатили за книгу?



2 рубля.



60 листов книги имеют толщину 1 см.  
Какова толщина всех листов книги,  
если в ней 240 страниц?

2 см



Представьте себе корабль  
со спущенной на воду  
веревочной лестницей вдоль борта.  
У лестницы 10 ступенек.

Расстояние между ступеньками 30 см.  
Самая нижняя ступенька касается воды.

Начинается прилив, который  
поднимает воду каждый час на 20 см.

Через какое время  
покроется водой третья ступенька лестницы?

**Лестница поднимается**



Этот представитель животного мира может утащить за собой "груз", превышающий его собственную массу в 52 раза. Слон не утащит груз даже в половину своей массы!

Муравей



Язык садовой улитки, которая живёт в Южной Америке, усажен 135 рядами зубов по 105 зубов в каждом ряду. Сколько зубов у садовой улитки?

**14175 зубов**



Летело стадо гусей один гусь  
впереди, а два позади;  
один позади, а два впереди; один  
между двумя и три вряд.  
Сколько было всего гусей?

3 гуся



Чтобы выкормить 670 гусениц тутового шелкопряда необходимо 19 кг 430г листьев шелковицы. Сколько кг листьев шелковицы потребуется, чтобы выкормить 1000 гусениц тутового шелкопряда?

**29 КГ**

