СВОЯ ИГРА

...Пора узнать, что в мирозданье, куда ни обратись, вопрос, а не ответ!...







1

СВОЯ ИГРА

myp

Удивительный мир чисел

Город великих математиков

Пословицы





СВОЯ ИГРА

Удивительный мир чисел	Город великих математиков	Пословицы
<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>
<u>200</u>	<u>200</u>	<u>200</u>
<u>300</u>	<u>300</u>	<u>300</u>
<u>400</u>	<u>400</u>	<u>400</u>
<u>500</u>	<u>500</u>	<u>500</u>







Удивительный мир чисел

На какое число надо разделить 2, чтобы получилось 4?

 $\frac{1}{2}$





Удивительный мир чисел

Место, занимаемое цифрой в записи числа.

РАЗРЯД







Удивительный мир чисел

На какое наименьшее целое число делится без остатка любое целое число?





Удивительный мир чисел

При каких операциях над натуральными числами всегда получается натуральное число?

Сложение и умножение









Назовите имя известного русского ученого. Ему принадлежат слова:
«Математику уже затем учить надо, что она ум в порядок приводит».

М. В. Ломоносов



Назовите имя математика



Софья Ковалевская





Если верить древним легендам, за открытие теоремы этот ученый принес в жертву богам 100 быков. Кто он?



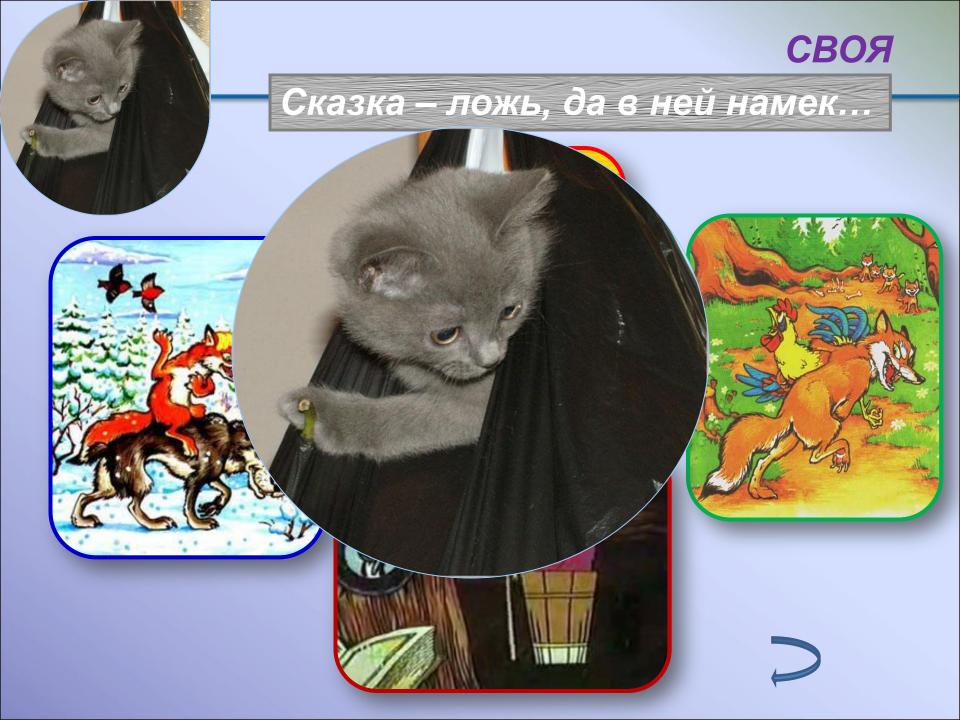
Пифагор





Французский математик. Разработал почти всю элементарную алгебру. Известны «формулы ...», дающие зависимость между корнями и коэффициентами алгебраического уравнения. Ввел буквенные обозначения для коэффициентов в уравнениях.

Франсуа Виет





Пословицы

....одного не ждут

Семеро







За ... зайцами погонишься, ни ... не поймаешь





Пословицы

СВОЯ







Пословиц

Ы

У ленивого Емели ... четвергов на недели





Пословиц

...раз отмерь, ... раз отрежь.







«Детские» задачи

«Среднее арифметическое»

Анаграммы





СВОЯ

«Детские» задачи	«Среднее арифметическое»	Анаграммы
<u>200</u>	<u>200</u>	<u>200</u>
<u>400</u>	<u>400</u>	<u>400</u>
<u>800</u>	<u>800</u>	<u>800</u>







В доме 12 чашек и 9 блюдечек. Дети разбили половину чашек и 7 блюдечек. Сколько чашек осталось без блюдечек?

4 чашки



«Детские» задачи

Когда младенца Кузю поцарапала кошка, он орал 5 мин, когда его укусила оса, он орал на 3 мин больше, но когда собственная мать набросилась на него и начала мыть с мылом Кузя орал в 2 раза дольше, чем после укуса осы. Мама мыла Кузю 11 минут. Сколько минут орал уже вымытый Кузя?

5 минут





Коле и Толе купили по 5 пирожных. Коля съел свои за 6 минут и стал сходить с ума от зависти глядя, как Толя ест каждое пирожное по 4 минуты. Долго ли будет сходить с ума от зависти Коля?

14 минут



СВОЯ







«Среднее арифметическое»

Трамвая и поезда - ...

Электричка





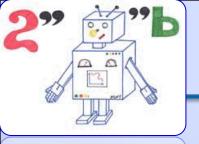


«Среднее арифметическое»

Холодильника и вентилятора - ...

Кондиционер



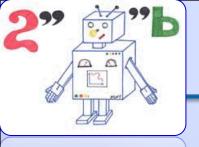


Анаграммы

Решите анаграмму: ААЛТЕРК

Тарелка



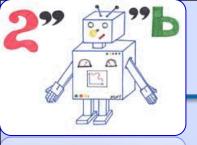


Анаграммы

Решите анаграммы и исключите лишнее слово: АТСЕН ТИВОНКР РАКЫШ КООН

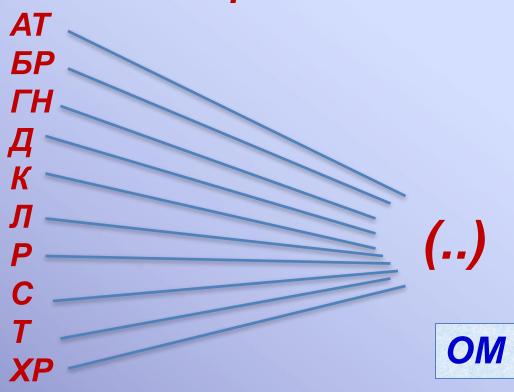
ТИВОНКР - ВТОРНИК





Анаграммы

Найдите общее окончание для всех перечисленных слов:







ФИНАЛЬНЫЙТУРА

- **1.** Математическая логика
- 2. Математика в лицах
- 3. Геометрические головоломки
- 4. Вам шифровка
- **5.** Формулы
- 6. Математические символы





Математическая логика

«Полное, социальное, политическое, экономическое, юридическое, имущественное, строгое, числовое, буквенное, верное...»
Отгадай слово.

Множество



Математика в лицах

Назовите любимую фразу Евклида, которую вы часто произносите на уроках геометрии.

«Что и требовалось доказать»





Геометрические головоломки

Какая геометрическая фигура одновременно является четырехугольником, параллелограммом, прямоугольником и ромбом?

Квадрат





Вам шифровка

СВОЯ

Попробуйте расшифровать известную русскую пословицу



Умный в гору не пойдет, умный гору обойдет



Формулы

Что означает формула?

$$ab = ba$$

Переместительное свойство умножения





Математические символы

Какая цифра в переводе с латинского означает «никакая»?

Ноль







.





