



«Знатоки против сказочных героев»



Учитель начальных классов
МБОУ СОШ №14 г. Балей
Забайкальский край
Чередниченко Валентина
Ивановна



Чтобы спорилось нужное дело,
Чтобы в жизни не знать неудач,
Мы в поход отправляемся смело
В мир загадок и сложных задач.

Не беда, что идти далеко,
Не боимся, что путь будет труден.
Достижения крупные людям
Никогда не давались легко.

Против знатоков играет.....

Дер
По
В п



тан
олы
ан.

1. Что легче-1 кг ваты или 1 кг железа?

2. Тройка лошадей пробежала 15 км. Сколько километров пробежала каждая лошадь?

3. Если цапля стоит на 1 ноге, то весит 15 кг. Сколько она будет весить, если встанет на 2 ноги?

4.Яйцо всмятку вариться 3 минуты. Сколько времени потребуется, чтобы сварить 2 яйца?

5. Что случится с вороном, когда ему исполнится 2 года?

(Пойдет третий

Против знатоков играет ...

- Родители сказочных
героев на луне?



И 100 рия

Р1а

100 ляр

Сви100 к

Ко 100 чка

3 буна

Дми 3 й

Ви 3 на



Против знатоков играют



Роев мультфильма,

янно гоняется и

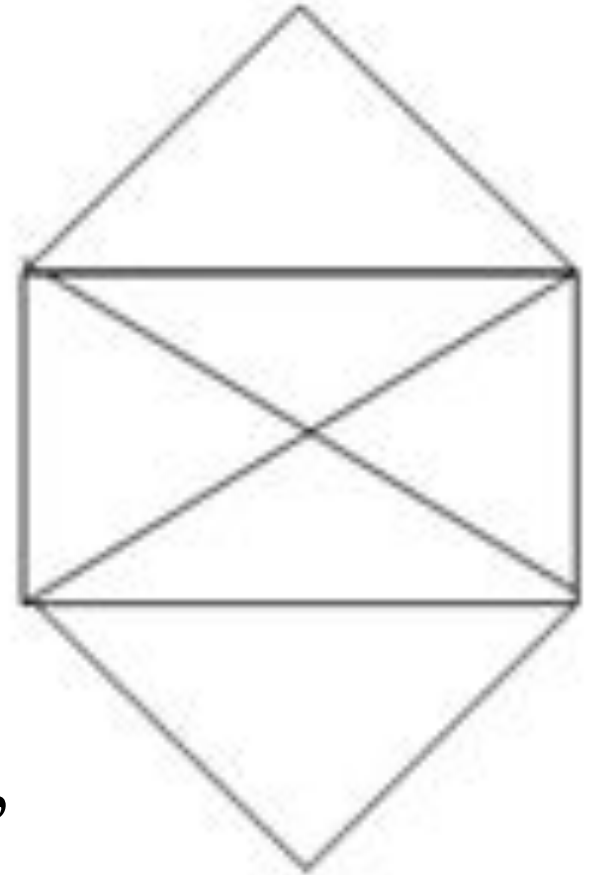
В свободное время Волк любит
другого.

порыбачить. Решите его
задачу.

Волк поймал 15 окуней и разложил
их на 5 кучек так, чтобы в каждой
кучке было разное количество рыб.
Разложи их так же.

(1 2 3 4 5)

Против знатоков играет.....



Не отрывая карандаша от бумаги,
нарисуйте данную фигуру, не
проводя по одной линии дважды.

Против знатоков играет.....

**Бабушка любила
Шагать вприпрыжку.
Девочка любила
Азбуку учить.**



Напишите девять цифр: 1 2 3 4 5 6 7 8 9.

**Не меняя порядка этих цифр, расставьте между ними
плюсы и минусы, всего три знака, таким образом, чтобы
в результате получилось 100**

(123-45-67+89)

Против знатоков играет.....



ел

л.

лесу

Лису

На детской площадке катались дети на двух и трехколесных велосипедах. Сколько и каких велосипедов было на площадке, если всего было 21 колесо и 8 велосипедов?

Решение:

1) $8 * 2 = 16$ (было бы колес, если бы все велосипеды были двухколесными)

$$2) 21 - 16 = 5$$

$$2) 8 - 5 = 3$$

Ответ: на площадке было 5 трехколесных велосипедов и 3 двухколесных.

Против знатоков играют



В лесу жили две белки – Белка и ее сестра Стрелка. Стрелка съедает на завтрак 12 орехов, а Белка на 5 меньше. На обед Стрелка съедает 14 орехов, а Белка на 4 меньше. Сколько орехов они съедают за один день, если они не ужинают.

Решение

$12 - 5 = 7$ орехов съедает Белка на завтрак.

$14 - 4 = 10$ орехов съедает Белка на обед.

$12 + 7 = 19$ орехов съедают на завтрак вместе.

$11 + 14 = 25$ орехов съедают на обед вместе.

$19 + 25 = 44$

Против знатоков играют

Сказка, по сюжету
женится на лягушке



Между некоторыми
цифрами 1 2 3 4 5
поставь знаки
действий и скобки
так, чтобы
получилось 1.

Ответ: $(1 + 23) : 4 - 5 = 1$

$(12 - 3) : (4 + 5) = 1$

Как с помощью пяти
цифр 5 и знаков
действий записать
число 100

Ответ: $(5 + 5 + 5 + 5) * 5 = 100$

$5 * 5 * 5 - 5 * 5 = 100$

Против знатоков играют

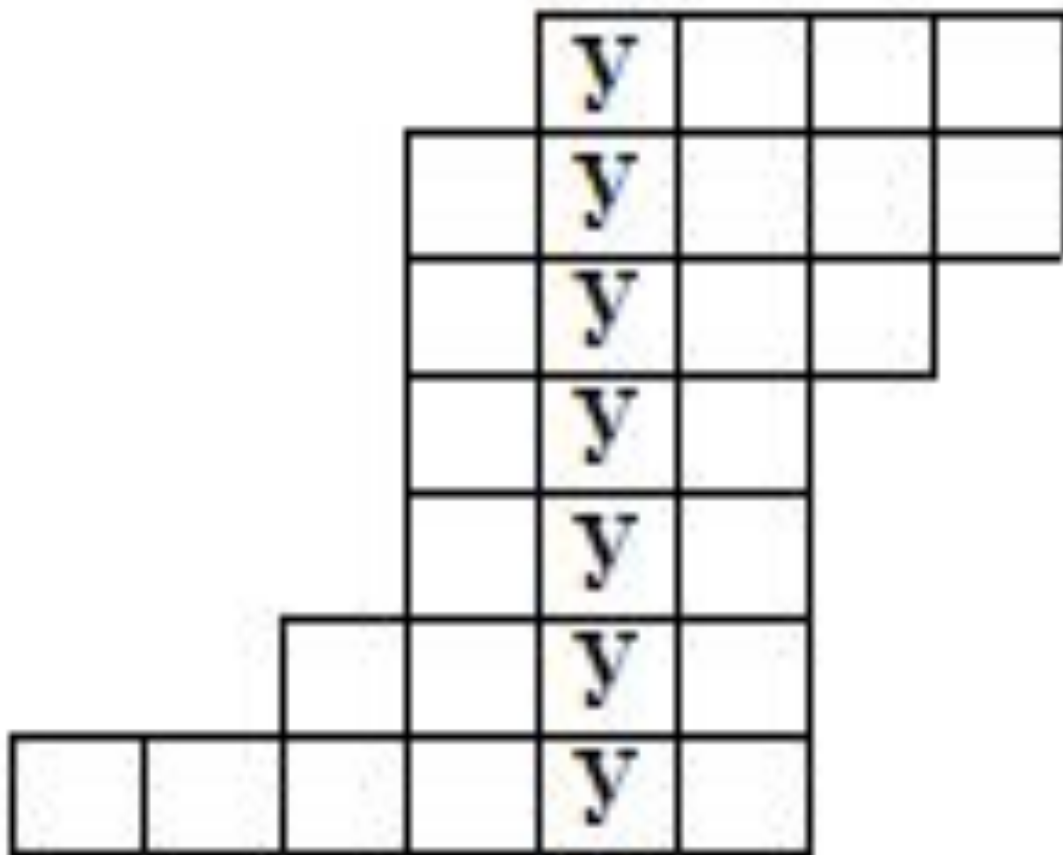


лет

Карлсону подарили в день рождения бочонок с мёдом массой 7 кг. Когда Карлсон съел половину мёда, то бочонок с оставшимся мёдом стал иметь массу 4 кг. Сколько килограмм мёда было первоначально в бочонке?

Против знатоков играет

Придумать математические слова с буквой «У»



1.угол

2.сумма

3.нуль

4.куб

5.луч

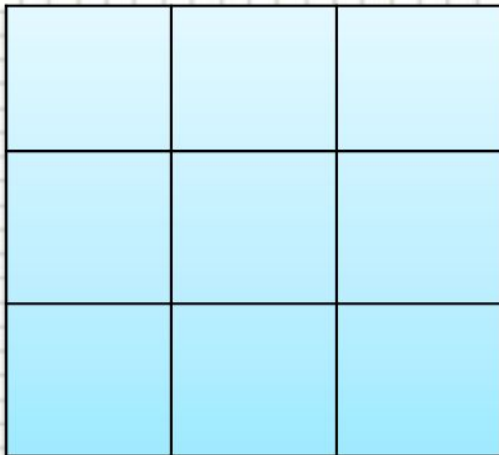
6.круг

7.радиус

Против знатоков играет



Задание



1 2 3 4 5 6 7 8 9

- Расставь числа от 1 до 9 в клетках этого квадрата, чтобы суммы чисел по всем горизонталям, вертикалям и диагоналям равнялись между собой.
- Почему число 3 не может стоять в угловой клетке?



Против знатоков играет

• у
д



В одной семье у каждого из трех братьев есть сестра. Сколько детей в семье?

Есть две сковородки. На каждой помещается один блин. Надо пожарить три блина с двух сторон.

Каждая сторона блина жарится 1 минуту. За какое наименьшее время можно это сделать?

Математика - Царица всех наук.



БОЛЬШОЕ
СПАСИБО!!



Здорово!



<http://yandex.ru/yandsearch?text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%20%D0%BA%20%D0%B8%D0%B3%D1%80%D0%B5%20%D1%87%D1%82%D0%BE%20%D0%B3%D0%B4%D0%B5%20%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%B4%D0%B0&lr=68&rnd=52826>

<http://mp3keks.com/listen/%D0%97%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D0%BA%D0%B0%20%D1%87%D1%82%D0%BE%20%D0%B3%D0%B4%D0%B5%20%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%B4%D0%B0>

<http://yandex.ru/images/search?text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B2%D0%BE%D0%BB%D0%BA%20%D0%B8%20%D0%B7%D0%B0%D1%8F%D1%86>