

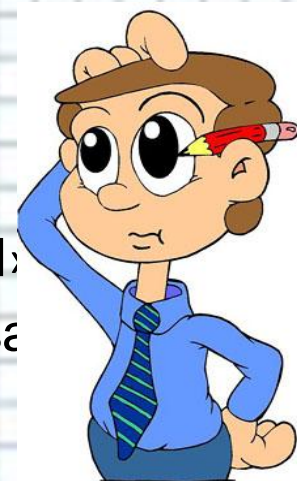


# УРОК В КОНЦЕ ЧЕТВЕРТИ 5 КЛАСС

Ум - большое богатство для  
человека.

09.01.2012

МОБУ «Кузнецовская СОШ»  
Учитель информатики Копанева

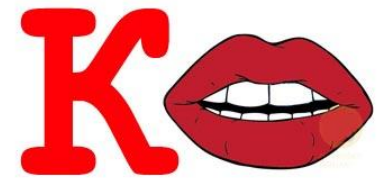
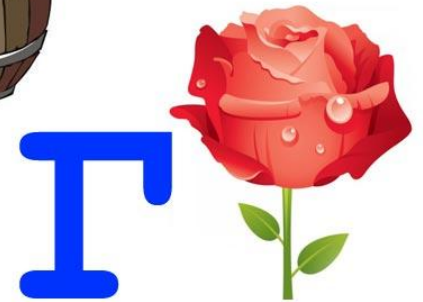
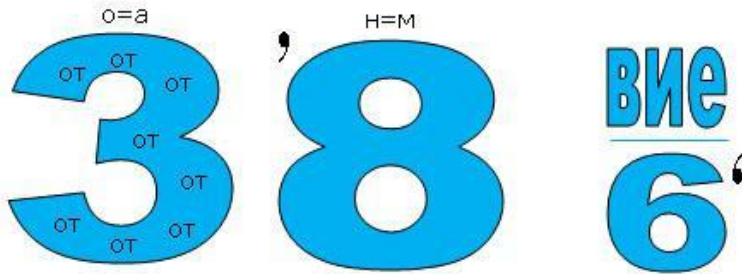


# Зарядка для ума

- 1. На двух руках 10 пальцев. Сколько пальцев на десяти руках?
- 2. Яйцо вкрутую надо варить 5 минут. Сколько времени надо варить 6 яиц вкрутую?
- 3. Спутник Земли делает один оборот за 100 минут, а другой оборот за 1 час 40 мин. Как это объяснить?
- 4. Рыба весит 8 кг плюс половина ее собственного веса. Сколько весит рыба?
- 5. У Мамеда было десять овец. Все, кроме девяти, околели. Сколько овец осталось у Мамеда?
- 6. Двое подошли к реке. У берега стояла лодка, которая может вместить лишь одного, но оба переправились. Как это могло случиться?
- 7. Тройка лошадей пробежала 30 км. Какое расстояние пробежала каждая лошадь?
- 8. Врач прописал три укола. Через полчаса на укол. Через сколько часов будут сделаны все уколы?



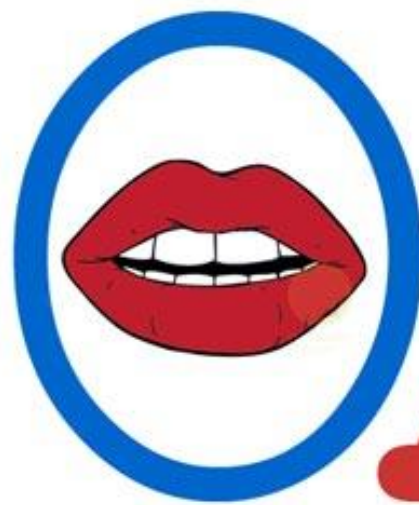
# Ребусы



# Зарядка для ума



- 9. Два отца и два сына купили три апельсина. Каждому из них досталось по апельсину. Как это могло случиться?
- 10. В семье 7 братьев, у каждого по одной сестре. Сколько детей в семье?
- 11. Палку распилили на 12 частей. Сколько сделали распилов?
- 12. Птицелов поймал в клетку 5 синиц, по дороге встретил 5 учениц. Каждой подарил по синице, в клетке осталась одна птица. Как это могло случиться?
- 13. В комнате четыре угла. В каждом углу сидит кошка. Напротив каждой кошки по три кошки. На хвосте каждой кошки по одной кошке. Сколько всего кошек в комнате?
- 14. Профессор ложится спать в восемь часов вечера. Будильник заводит на девять. Сколько спит профессор?
- 15. Угол в  $1\frac{1}{2}^\circ$  рассматривают в лупу, увеличивающую в 4 раза. Какой величины покажется угол?
- 16. Вы – пилот самолета. Самолет летит в Лондон через Париж. Высота полета 8 тысяч метров, температура за бортом минус 40 градусов, средняя скорость 900 км/ч. Сколько лет пилоту?



# Разминка



- Варит отлично твоя голова: пять плюс один получается...  
(не два, а шесть)
- Вышел зайчик погулять, лап у зайца ровно...  
(не пять, а четыре)
- Ходит в народе такая молва: шесть минус три получается...  
(не два, а три)
- Говорил учитель Ире, что два больше, чем...  
(один, а не четыре)
- Меньше в десять раз, чем метр, всем известно...  
(дециметр)
- Ты на птичку посмотри: лап у птицы ровно ...  
(две, а не три)





- У меня собачка есть, у нее хвостов аж...  
(один, а не шесть)
- У доски ты говори, что концов у палки...  
(два, а не три)
- Отличник тетрадкой своею гордится: внизу, под диктантом,  
стоит...  
(не единица, а пять)
- На уроках будешь спать, за ответ получишь...  
(два, а не пять)
- Вот пять ягодок в траве. Съел одну, осталось -...  
(не две, а четыре)
- Мышь считает дырки в сыре: три плюс две – всего...  
(пять, а не четыре).

# Математика в стихах.

1. Два сына и два отца  
Съели по два яйца.  
По сколько яиц съел каждый?

2. О какой фигуре идет речь?  
Мне служит головой вершина.  
А то, что вы считаете ногами,  
Все называют сторонами.

3. О какой фигуре идет речь?  
Я – невидимка! В этом суть моя.  
Хотя меня нельзя измерить,  
настолько я ничтожна и мала.





# Реши если силен



- Портной имеет кусок сукна в 16 м, от которого он отрезает ежедневно по 2 м. По истечении скольких дней он отрежет последний кусок?
- Вчера мой знакомый попал под дождь. Ни шляпы, ни зонта он с собой не взял. Укрыться от дождя было негде. Когда он добрался домой, вода с него лилась ручьями, но ни один волос на его голове не промок. Почему?
- На озере росли лилии. Каждый день их число удваивалось, и на 20-й день заросло все озеро. На какой день заросла половина озера?

# Математика ум в порядок приводит



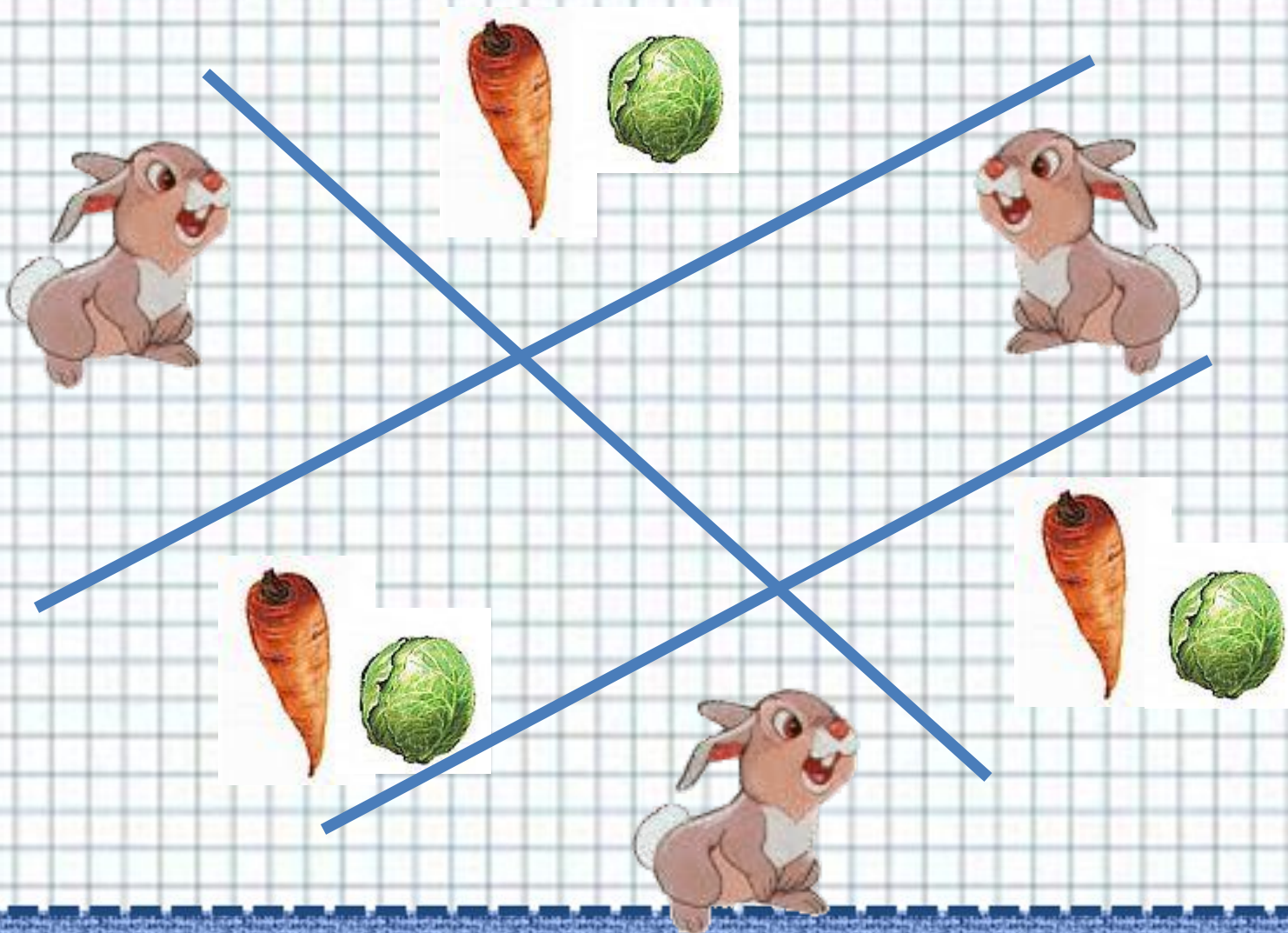
- Чему равна треть суток?
- Чему равна шестая часть суток?
- Горело 5 свечей. Две из них потушили. Сколько свечей осталось?
- Летела стая уток. Всего 5. Одну убили. Сколько осталось?
- $0 \times 112 = ?$
- На какое число невозможно деление?
- Как называются числа, которые складывают?
- Как называются числа, которые умножают?
- Сколько месяцев в году содержат по 30 дней?
- Сколько месяцев в году содержат по 31 день?
- Фигура, имеющая 3 стороны, 3 вершины.
- Прямоугольник с равными сторонами.
- Как называется фигура, у которой 3 и более углов?
- Как называется сумма длин всех сторон многоугольника?
- Какое число делится на все числа без остатка?

# Математика ум в порядок приводит

- Чему равно произведение всех цифр?
- Пара лошадей пробежала 30 км. Сколько километров пробежала каждая лошадь?
- Двое играли в шашки четыре часа. Сколько часов играл каждый из них?
- В семье два отца и два сына. Сколько мужчин в семье?
- У родителей пять сыновей. Каждый имеет одну сестру. Сколько всего детей в семье?
- Наименьшее натуральное число?
- Наибольшее натуральное число?
- Единица скорости на море?
- Чему равен 1 пуд?
- Периметр квадрата 20 см. Чему равна его площадь?
- Что ищем, решая уравнение?
- Результат вычитания.
- Результат деления?



Тремя линиями отделите овощи от зайцев.



# весёлая математика

- Сколько центнеров в тонне?
- Сколько существует цифр?
- Как называются цифры третьего разряда?
- Наименьшее трехзначное число?
- Сколько вершин у куба?
- Как называется число, из которого вычитают?
- Ограниченная часть прямой?
- Результат деления?
- Чему равна десятая часть сантиметра?
- В колесе 10 спиц. Сколько промежутков между спицами?

# Логогрифы

□ В задачнике найдешь  
меня

Во многих строчках,  
Лишь “О” тыставишь,  
Зная как и я –  
географическая точка.  
(Плюс-полюс).

□ Он – грызун не очень  
мелкий,  
Ибо чуть побольше белки,  
А заменишь “У” на “О” –  
Будет круглое число.  
(Сурок – сорок).

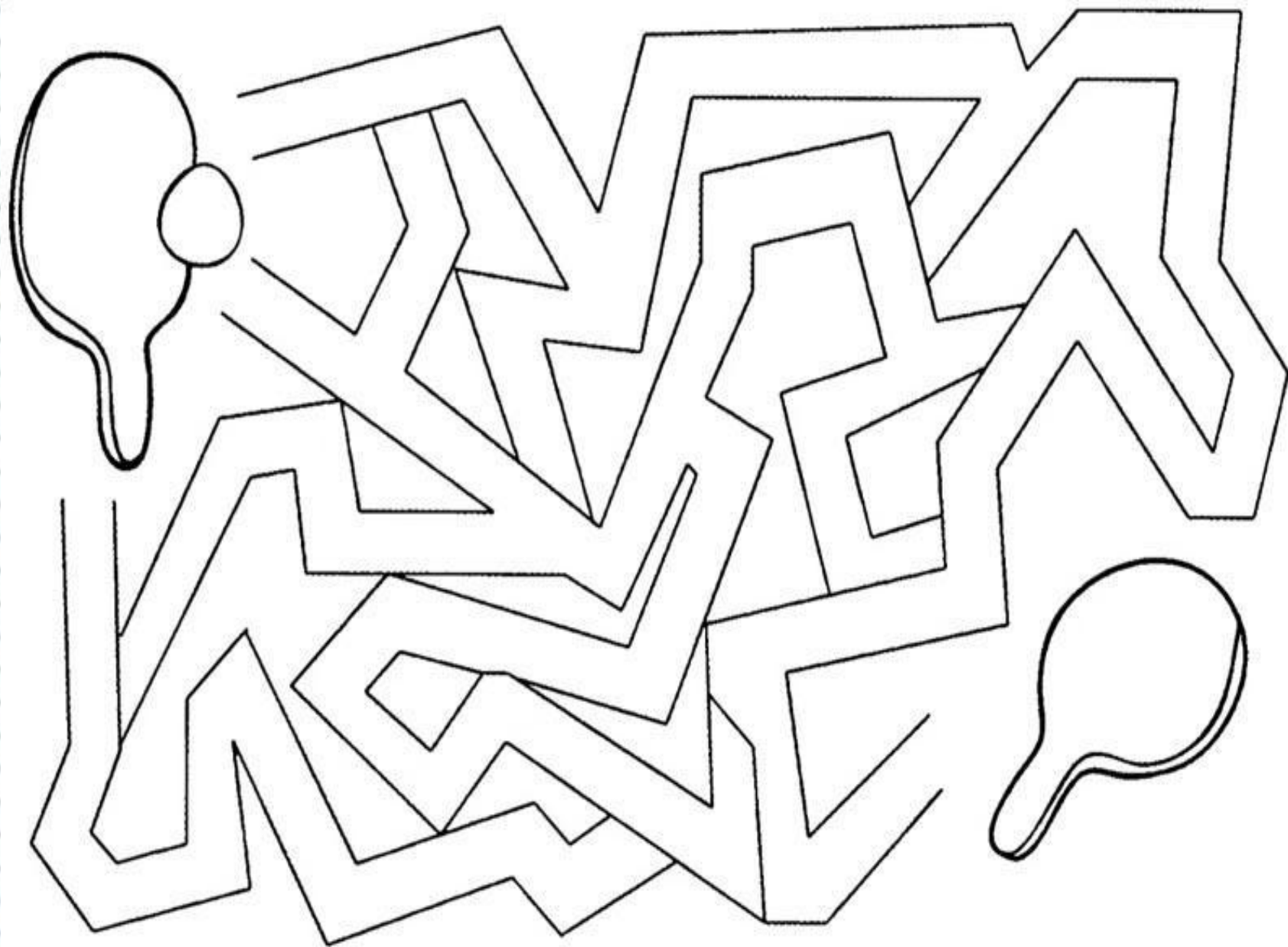
□ Меня тебе легко найти.  
Но если букве “Я”  
Прикажешь рядом встать:  
Я – все: отец, и ты, и  
дедушка, и мать!  
(Семь – семья).

□ Я – высокая скала,  
Если в слове буква “А”,  
Если “А” на “Б” меняем,  
То верблюда  
вспоминаем.  
(Гора – горб).

**Чтобы научиться трудолюбию,  
нужно три года,  
чтобы научиться лени - только  
три дня.**

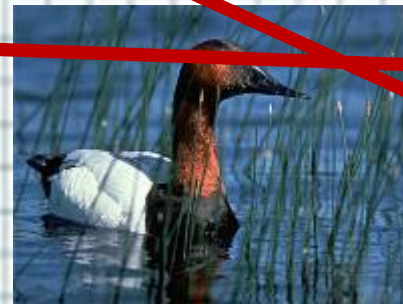
- На ветке сидит 4 воробья. Подкрался кот, схватил одного. Отгадай, сколько воробьев осталось на ветке?
- На дубе три ветки, на каждой ветке по 2 груши. Отгадай, сколько всего груш на дубе?





Спасибо  
за урок!

Семь утят в пруду все время ссорятся. Как разделить их  
тремя линиями, чтобы избежать ссоры?



# Для создания шаблона использовались источники:



<http://lake.k12.fl.us/cms/cwp/view.asp?A=3&Q=427619>

**Уважаемые коллеги!**

**Вы можете использовать данное оформление для создания своих презентаций, но в своей презентации вы должны указать источник шаблона.**

Автор:

Ермолаева Ирина Алексеевна

учитель информатики и математики

МОУ «Павловская сош»

с.Павловск

Алтайский край

Название сайта:

<http://www.nsportal.ru/ermolaeva-irina-alekseevna>