

***Математика,  
что это?***





□ *Самая древняя*

□ *Самая юная*

□ *Вечно молодая наука*

# МАТЕМАТИКА

# Математика



**ВКЛЮЧАЙ МОЗГИ!**



**УЧЕНЬЕ - СВЕТ!**

# МАТЕМАТИКА ВСЕГДА СОПРОВОЖДАЛА ЧЕЛОВЕКА В ЖИЗНИ, ОНА РАЗВИВАЕТ У ЧЕЛОВЕКА ТАКИЕ ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА, КАК:

- ✓Целеустремленность, сильную волю.
- ✓Устойчивое внимание, сосредоточенность.
- ✓Хорошую память.
- ✓Умение логически мыслить.
- ✓Способность к творчеству и научной фантазии.
- ✓Умение прикидывать и оценивать результаты.
- ✓Работоспособность.
- ✓Находчивость и смекалку.
- ✓Чувство юмора.

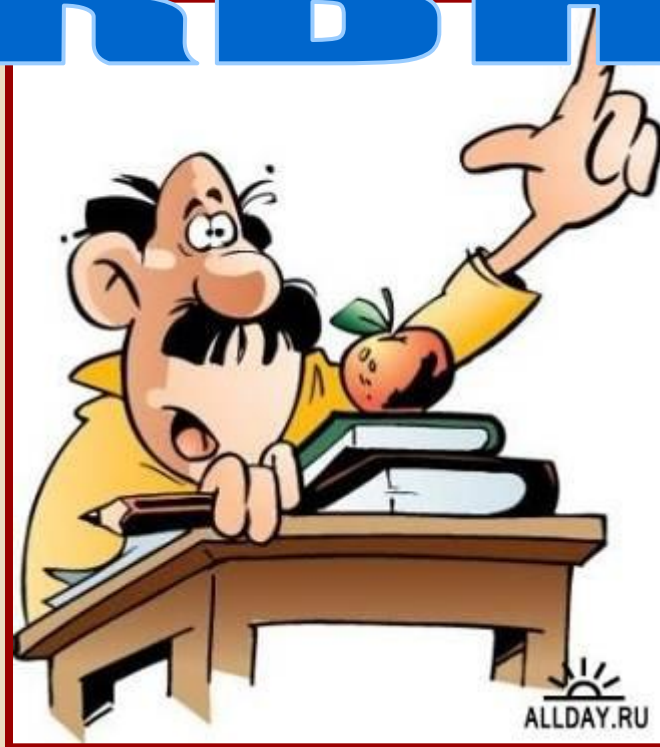


**«Предмет  
математики столь  
серьёзен, что не  
следует упускать  
ни одной  
возможности  
сделать его более  
Блез Паскаль  
занимательным.»**



# МЫ НАЧИНАЕМ

## КВН





КВА

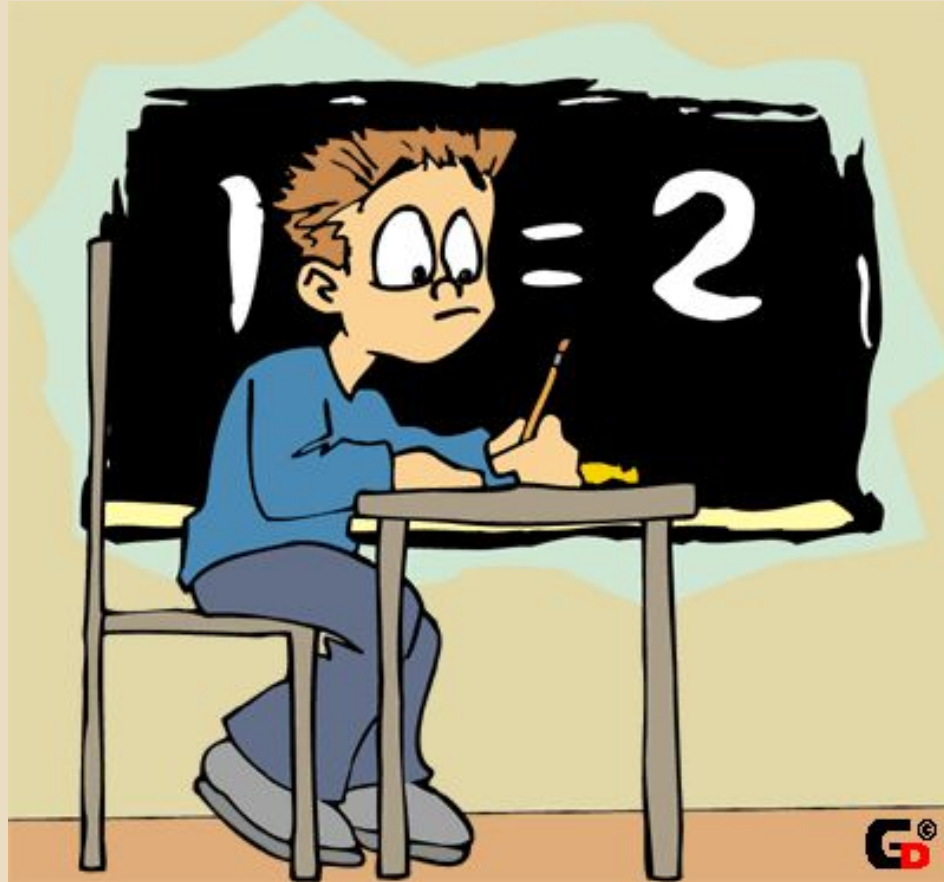
Пока мы  
не Архимеды...

# название и приветствие команд





# РАЗМИНКА





# *1. Единица скорости на море*



**2. Можно ли при  
умножении  
чисел получить  
ноль?**



**3. Чему равен 1 пуд?**



# ***4. Наименьшее натуральное число***





***5. Как называется  
вторая  
координата  
точки?***



**6. Как называется  
функция вида  
 $y=kx+b$ ?**



**7. Параллелограмм,  
у которого все  
углы прямые.**



**8. Отрезок,  
соединяющий  
противоположные  
вершины  
четырёхугольника**



**1. Как называется  
сотая часть  
числа?**





**2. Назовите  
единицу массы  
драгоценных  
камней**



**3. Назовите  
наибольшее  
отрицательное  
число**



***4. Как называется  
первая  
координата  
точки?***



***5. Разделите 100  
на половину***




**6. Как называется  
функция вида**

$$y = ax + bx + c$$

$$y = ax^2 + bx + c$$





**7. Четырёхугольник,  
у которого только  
две**

**противолежащие  
стороны**

**параллельны**

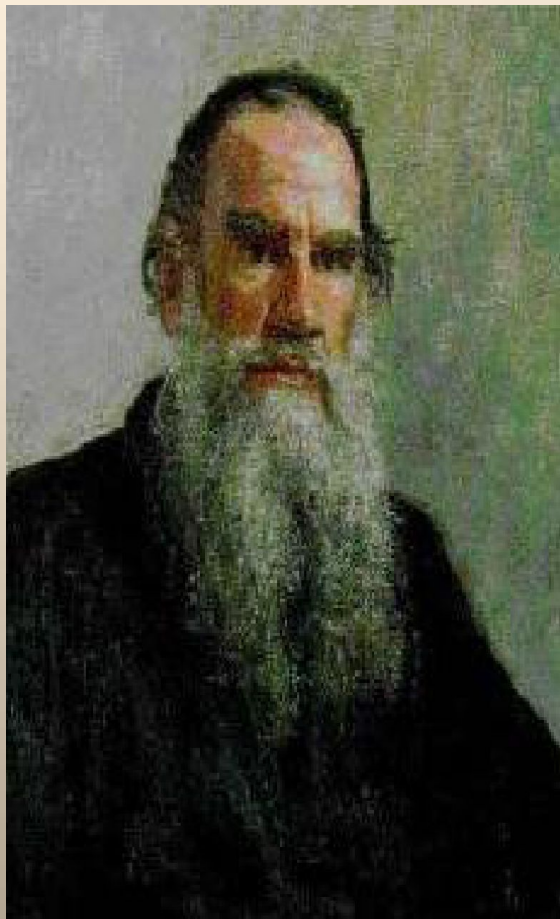


**8. Сумма длин всех  
сторон  
многоугольника**

# Математический калейдоскоп



1



Л. Н. Толстой

2

М. В. Ломоносов



3

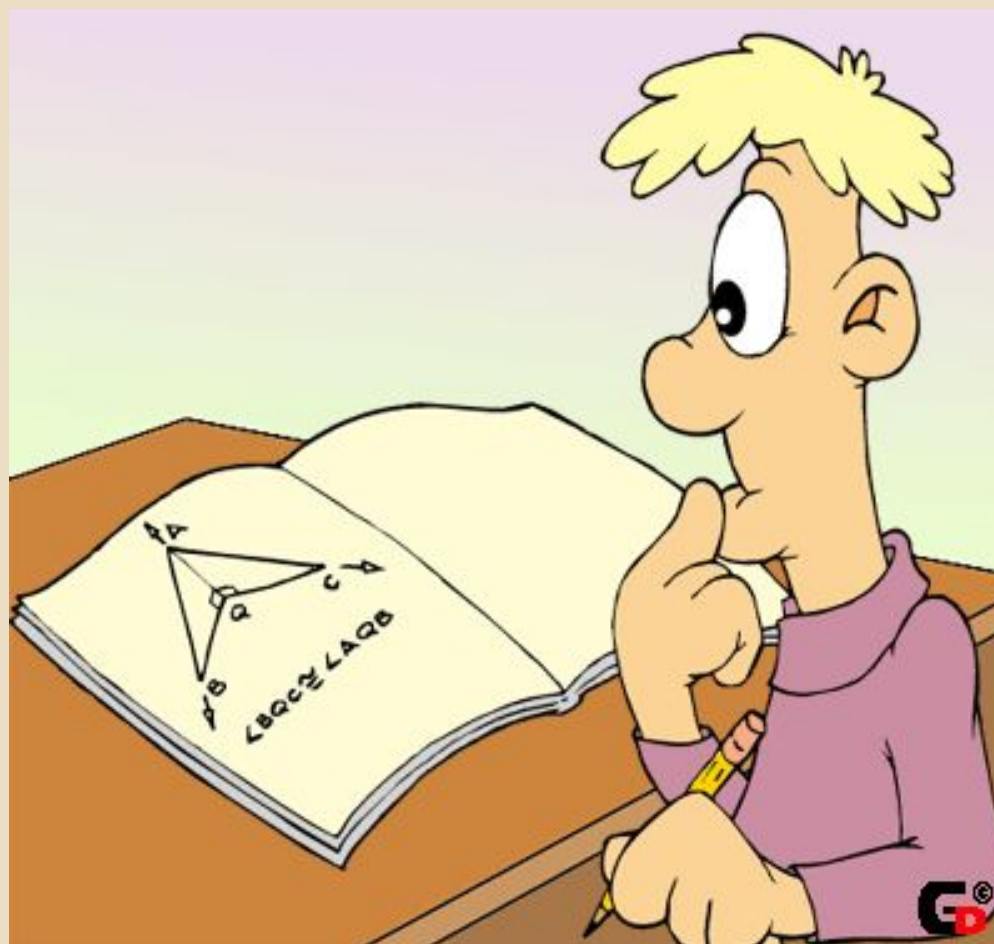


А. С. Пушкин



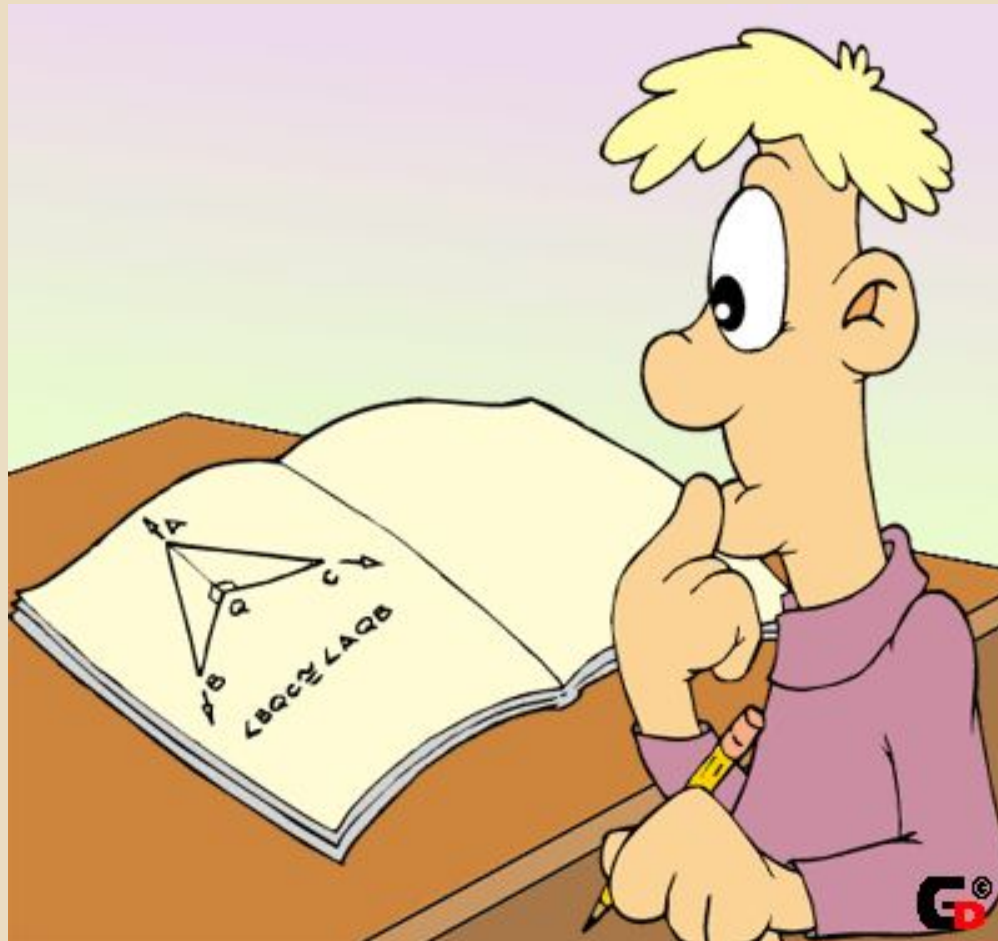


# Конкурс капитанов

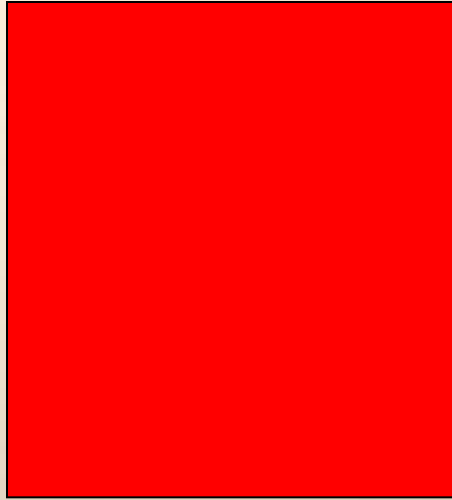




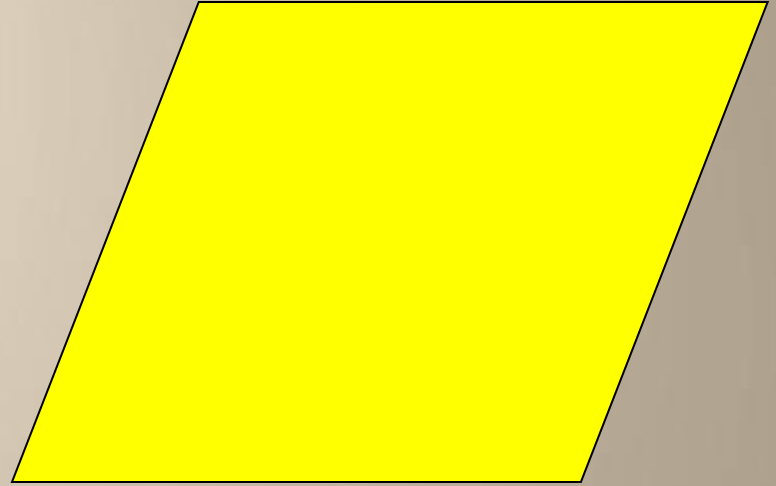
# Кроссворд



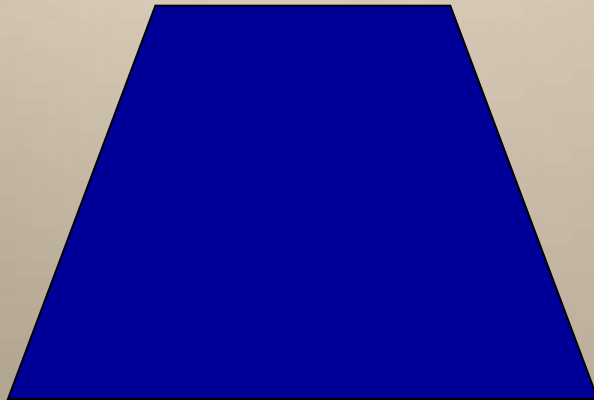
**1**



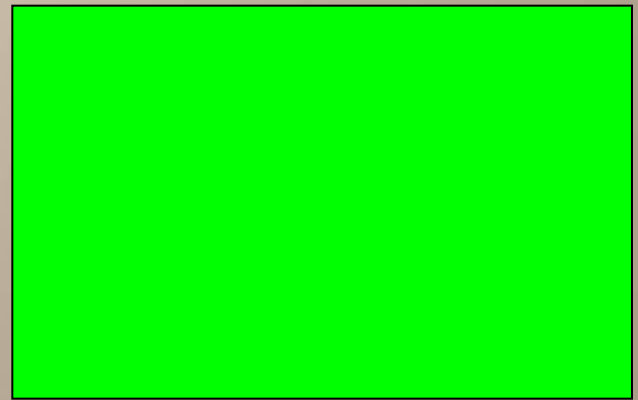
**2**



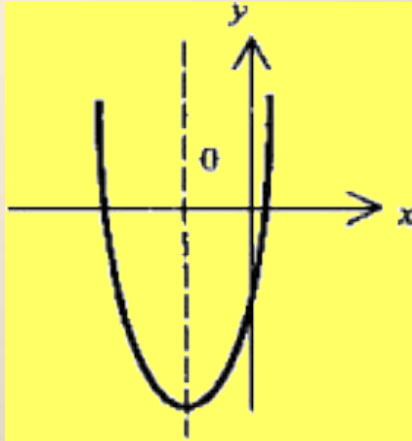
**3**



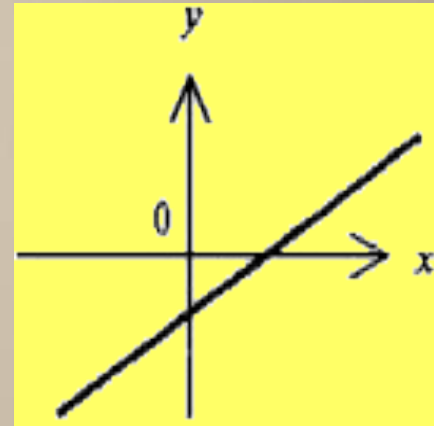
**4**



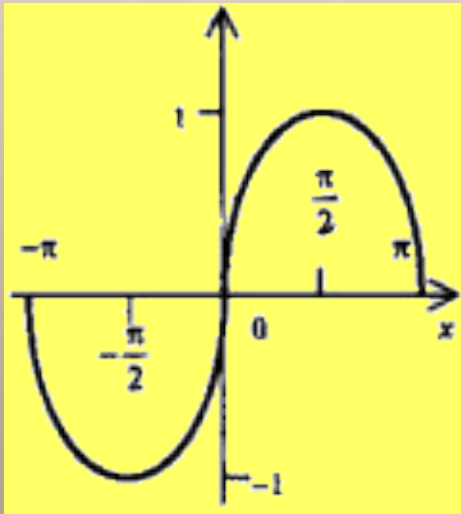
**1**



**2**



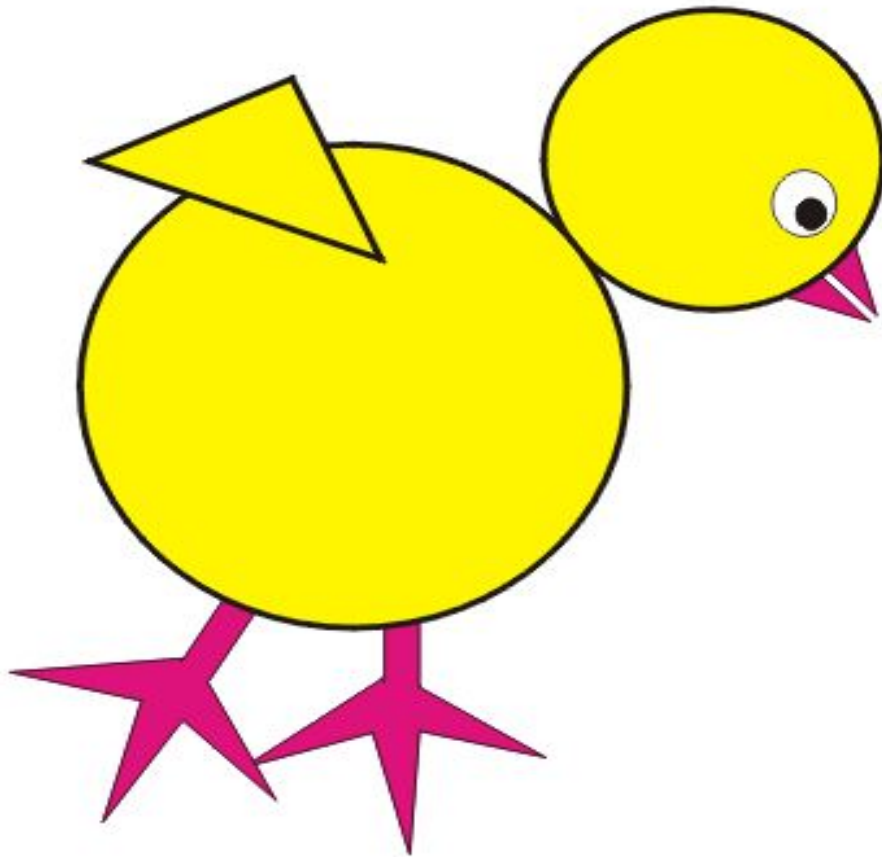
**3**



**4**



**Окружность  
не является  
графиком  
функции**



# Кто больше?



# Вместе весело шагать...



***1. Число десятков в  
тысяче***



***2. Математическое  
предложение, не  
требующее  
доказательства***

***3. В каком числе  
столько же цифр,  
сколько букв в  
написании?***

***4. Число, которое  
делится на все  
числа без остатка?***

**5**

***Непересекающиеся  
прямые на плоскости***

**6. Бревно распилили  
на 8 частей.  
Сколько сделали  
распилов?**

***7.Треугольник, у  
которого две  
стороны равны.***



***8. Угол, на который  
поворачивается  
солдат по команде  
«кругом»***

***1.Сколько кг в  
половине тонны?***

**2. Отрезок,  
соединяющий две  
точки окружности  
и проходящий через  
её центр?**

# ***3. Треугольник с прямым углом***

***4. Число, на  
которое делят***

***5.Какая цифра в  
переводе с  
латинского  
означает «ничего»?***



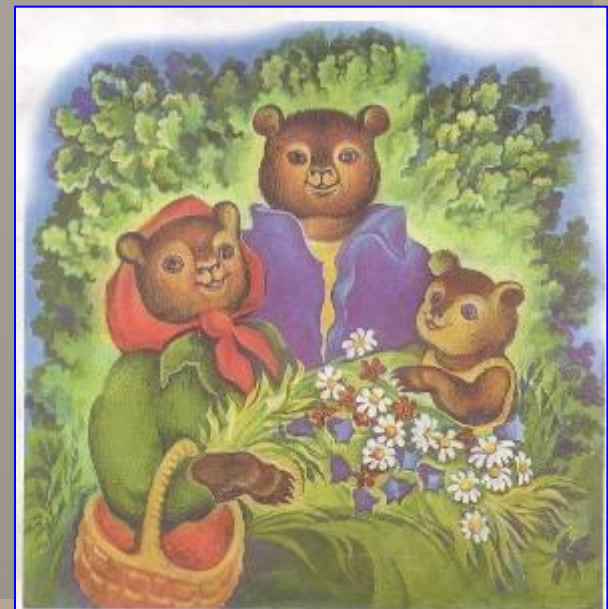
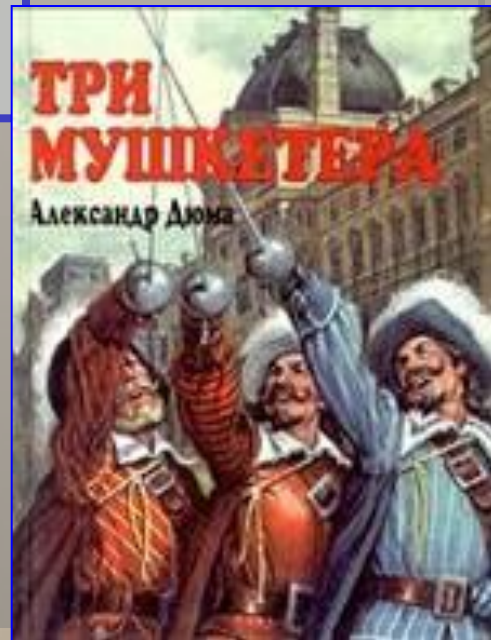
# ***6.Инструмент для измерения углов***

***7. Два числа,  
отличающиеся  
друг от друга  
только знаками***

**8. Сколько градусов  
содержит угол,  
если он  
составляет  
половину  
развёрнутого угла?**

# ***Домашнее задание***

# Разгадайте ребусы





# Вектор

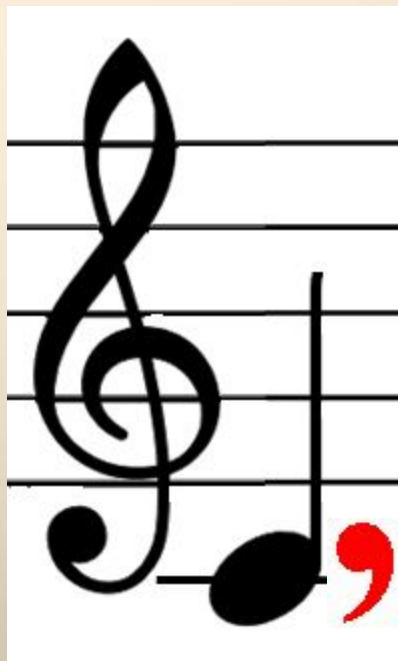
К





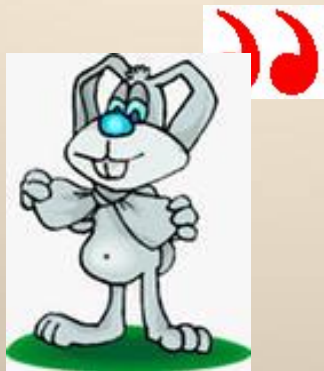
$E=A$

ДИСКАГОНЕЛЬ

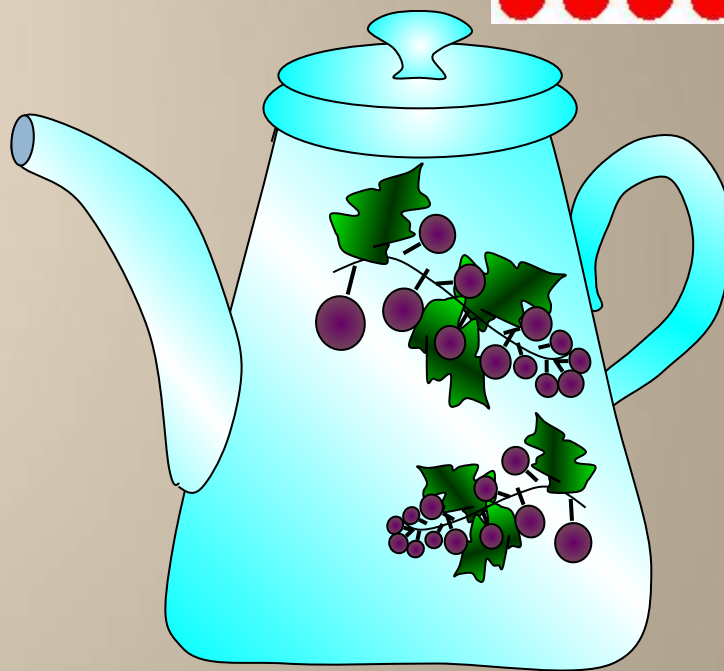
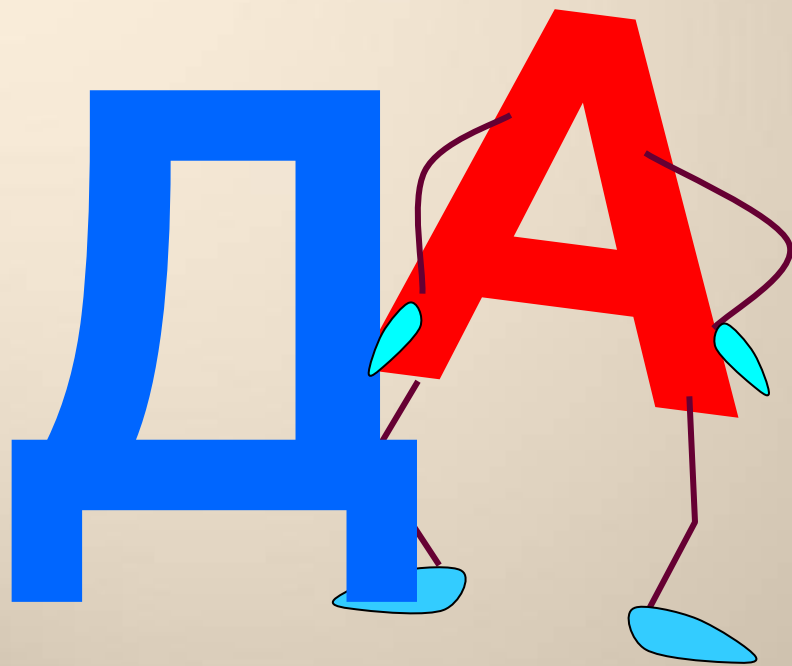


ь

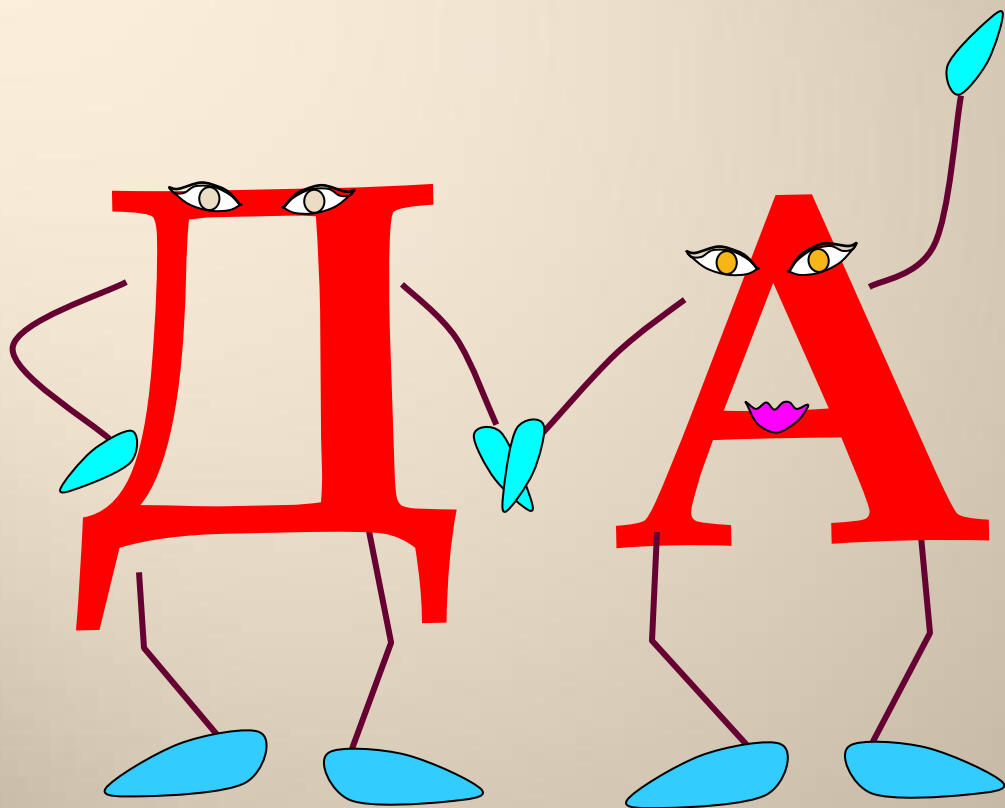
ДОРОБОТ



ЗАЯЦДАЧА



ЗАДАЧАЙНИК



ДИАМЕТР



# Конкурс смекалистых

Без ошибок прочитайте цвет слов

жёлтый синий оранжевый

чёрный красный зелёный

фиолетовый жёлтый красный

оранжевый зелёный чёрный

синий красный фиолетовый

зелёный синий оранжевый

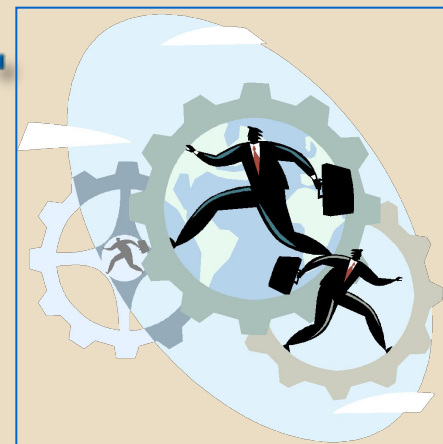


# ИТОГИ





Математика – это орудие, с помощью которого человек познает и покоряет себе окружающий мир.



**«Математику уже  
потому учить надо,  
что она ум в  
порядок приводит»**

**М.В. Ломоносов**

**СПАСИБО**  
**за**  
**ВНИМАНИЕ!**