

# **математическая мозайка**

**5 класс**



**1 конкурс**

**разминка**

**2 конкурс**

**ребусы**





**Вершина**



Луч



Задача



Знак



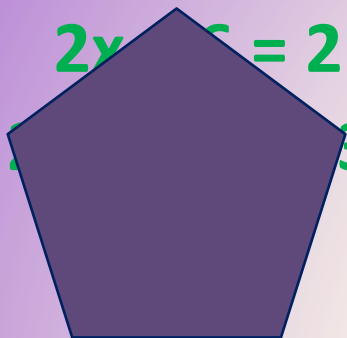
# Сло́жение



**3 конкурс**

**кроссворд**





1 сокращение

2

е

п

3

Равенство

3. 3 – это ...

а

4

Виленикин

9

п

и

5

числитель

я

т

ь

и

н

7

6

уменьшаемое

г

я

с

о

т

10

деление

ь

а

н

т

и

о

к

8

круг

**4 конкурс**

**математические**

**цепочки**



**5 конкурс**

**задачи**



## **Задача 1.**

**За книгу заплатили 1 рубль  
и еще полстоимости  
книги. Сколько стоит  
книга?**

**2**

**рубля**

## **Задача 2.**

**Найти число, одна треть  
которого составляет 12.**

## Задача 3.

**В семье у каждого из шести братьев есть по сестре. Сколько детей в этой семье?**

**7**

## Задача 4.

**Напишите девять цифр:**

**1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.**

**Не меняя порядка цифр,**

**Расставьте между ними**

**знаки «+» или «-» так,**

**чтобы в результате**

**получилось.**



$$123 - 45 - 67 + 89 = 100$$

## Задача 5.

**В квартире есть настенные часы с боем. Они отбивают полные часы и одним ударом каждые полчаса. Сколько ударов отобьют часы за сутки?**

**180**

**ударов**

ПОЗДРАВЛЯ  
ЕМ  
ПОБЕДЕТЕЛ  
ЕЙ



**СПАСИБО  
ЗА  
УЧАСТИЕ**