The background features several large, stylized, overlapping swirls in shades of purple, green, and blue. Interspersed among these swirls are numerous small, yellow, triangular shapes that resemble sun rays or confetti, scattered across the white background.

Математический
КВН
с учащимися 8-9
классов

**«Математика и
литература»**

A decorative background on the left side of the slide features three balloons in shades of green, blue, and purple, with yellow rays emanating from behind them.

Цели и задачи

- Развивать творческие способности учащихся;
- активизировать мыслительную деятельность учащихся;
- расширить читательский кругозор учащихся;
- стимулировать познавательные запросы школьников.



Разминка

- Назовите математические растения.
- В какие цифры люди одеваются?
- Какие цифры «пишут» летчики в небе?
- Цифры в классном журнале –это.....
- Назовите «математические упражнения» фигурного катания.
- Что есть у каждого слова, растения и уравнения?
- На какой угол поворачивается по команде «кругом»?



Ответы

- 1. Тысячелистник, столетник.
- 2. Тройка, двойка, четверка.
- 3. Восьмерка.
- 4. Оценка.
- 5. Круг, тройка, 2-х кратная тройка, 2-ой тулуп, восьмерка.
- Корни.
- 180



Конкурс капитанов

- Поставьте между числами знаки +, -, ×, ÷,

чтобы получилось верное равенство

- $1\ 9\ 9\ 9 = 0.$

- $1\ 9\ 9\ 9 = 1$

- $1\ 9\ 9\ 9 = 3.$

- $1\ 9\ 9\ 9 = 9.$

- $1\ 9\ 9\ 9 = 10$

ОТВЕТЫ

- 1. $19 \times (9 - 9) = 0.$
- 2. $1 + (9 - 9) \times 9 = 1.$
- 3. $1 + (9 + 9) : 9 = 3.$
- 4. $1 - 9 : 9 + 9 = 9.$
- 5. $1 + 9 + (9 - 9) = 10$



Разгадка ребусов

Вектор

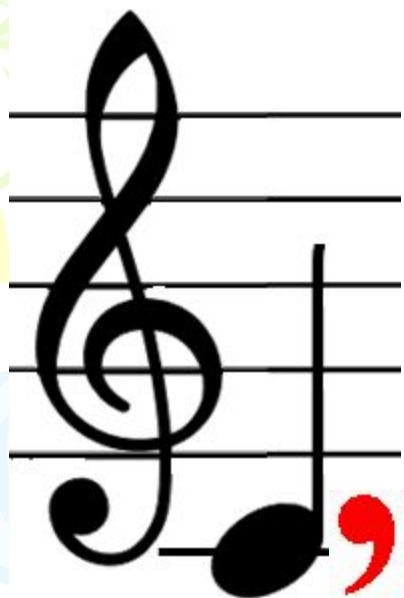
К





E=A

ДИСКАГОНЕЛЬ

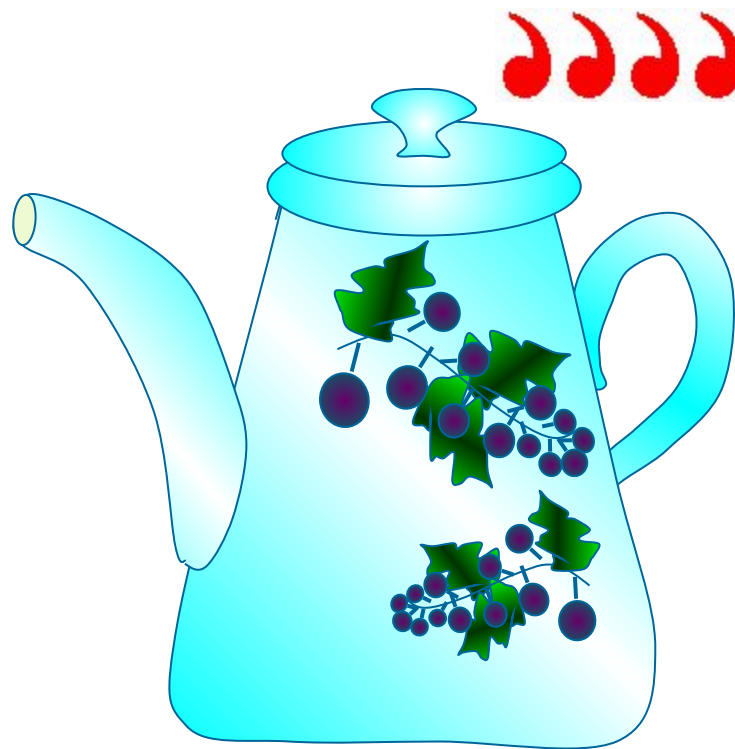
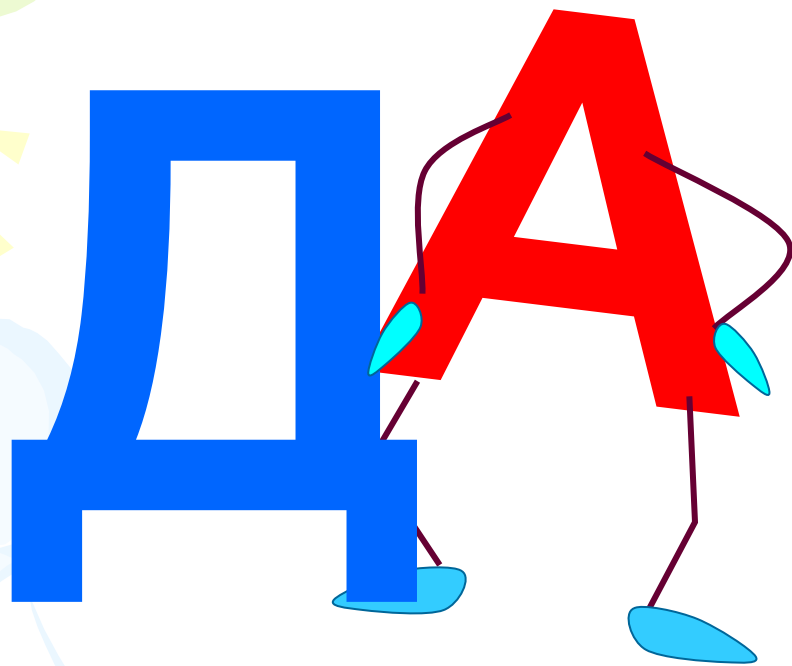


ь

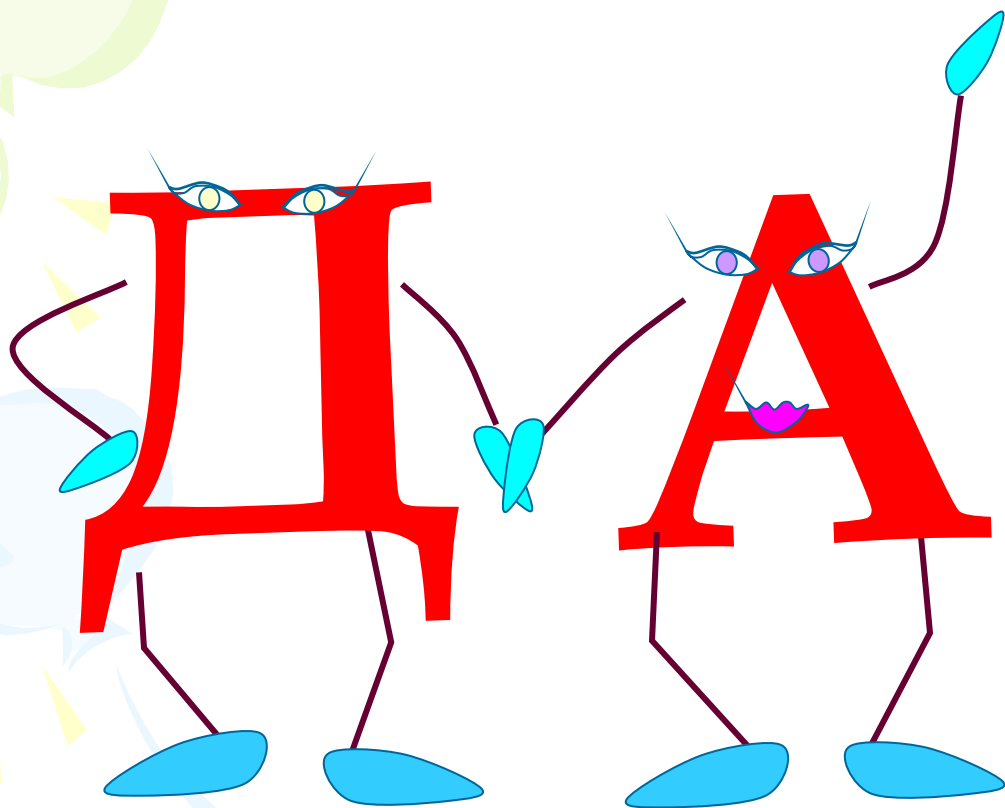
ДОРОБОТ



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



Математика и литература

Каждая команда поочерёдно
называет литературное
произведение,
в названии которого есть
числительное.



Примерные произведения

- «Три толстяка»,
- «Три медведя»,
- «Три поросёнка» ,
- « Двенадцать месяцев»,
- «Двадцать лет спустя» ,
- «Волк и семеро козлят»,
- «Белоснежка и семь гномов»,
- «Два капитана»,
- «Три мушкетёра»

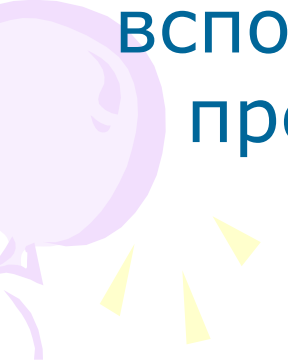


Вспомни пословицы

▶ На столе выкладываются различные предметы:

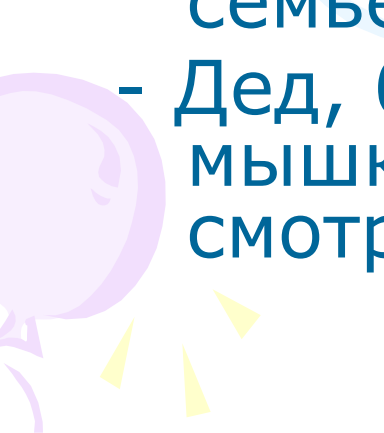
- ножницы, линейка;
- Два игрушечных зайца;
- карточки с записью "7 и 1", и рисунок
Одного воина.

Командам необходимо взять их в руки и вспомнить пословицу, связанную с этими предметами





Конкурс болельщиков

- Какой ключ не отмыкает замок?
 - Какое число приказывает?
 - Сколько яиц можно съесть на голодный желудок?
 - Сколько разных букв в названии нашей страны?
 - У родителей 6 сыновей. Каждый из них имеет сестру. Сколько всего детей в семье?
 - Дед, бабка, внучка, Жучка, кошка, мышка вытянули репку. Сколько глаз смотрело на репку?
- 



Примерные пословицы

- Семь раз отмерь – один раз отрежь.
- За двумя зайцами погонишься – ни одного не поймаешь.
- Семеро одного не ждут.
- Один в поле не воин.



Составить магические квадраты

4	1	4

2	5	2

ОТВЕТЫ

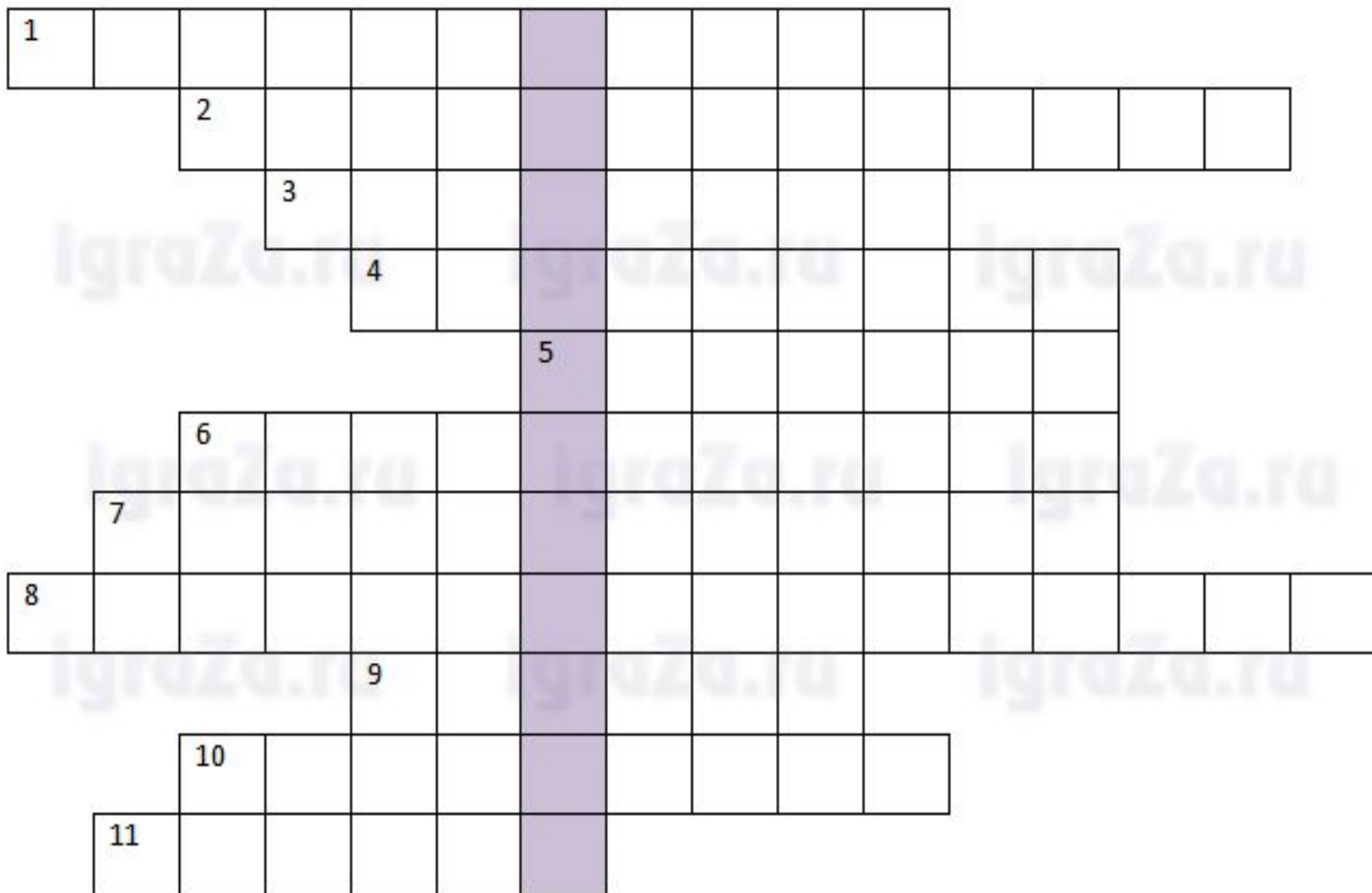
4	1	4	2	5	2
3	3	3	3	3	3
2	5	2	4	1	4



Конкурс за лидером

За 1 минуту написать
математические термины.

Решение кроссворда




Разгадайте ключевое слово по вертикали

- 1. Числа, употребляемые при счете предметов**
- 2. Четырехугольник с прямыми углами.**
- 3. Цифры 0, 1, 2, 3...**
- 4. Наглядное представление разных числовых данных.**
- 5. Результат от деления.**
- 6. Число, показывающее, на сколько равных частей разделено целое.**
- 7. Сумма одинаковых слагаемых.**
- 8. Закон сложения.**
- 9. Площадь квадрата со стороной 100м.**
- 10. Отрезок, длина которого равна 1.**
- 11. Угол меньше прямого.**



Ответы на кроссворд

- 1. Натуральные;**
 - 2. Прямоугольник;**
 - 3. Арабские;**
 - 4. Диаграмма;**
 - 5. Частное;**
 - 6. Знаменатель;**
 - 7. Произведение;**
 - 8. Переместительный;**
 - 9. Гектар;**
 - 10. Единичный;**
 - 11. Острый.**
- 

Заключение. Расшифровка предложений

Слова в фразе стоят на своих местах, но буквы внутри каждого слова переставлены местами. Поставьте буквы на свои места, напишите получившуюся поговорку: «ИДНО АЗ ХЕВС, И ВЕС АЗ ОГОДНО»



Подведение итогов.

Церемония награждения
победителей