

Математика

3 класс

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011
УМК «Перспективная начальная школа»

Кельник Ольга Михайловна
учитель начальных классов
МБОУ Весёловская СОШ № 1
п. Весёлый
Ростовская область

Тема урока:

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011

«Разносторонний, равнобедренный и
равносторонний треугольники»



Цели урока:

содержательная: с помощью практических заданий научить находить отличия между треугольниками, изображать геометрическую фигуры (треугольник), выполнять построение с помощью линейки, находить новые способы классификации треугольников;

деятельностная: самостоятельно формулировать цели урока, сравнивать и группировать треугольники, сотрудничать в совместном решении проблемы;

развивающая: способствовать развитию умения строить алгоритм деятельности, умения работать в сотрудничестве с учителем, умения находить информацию для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы;

воспитательные: способствовать формированию умения работать в паре, группой, воспитанию аккуратности в работе, взаимопомощи.



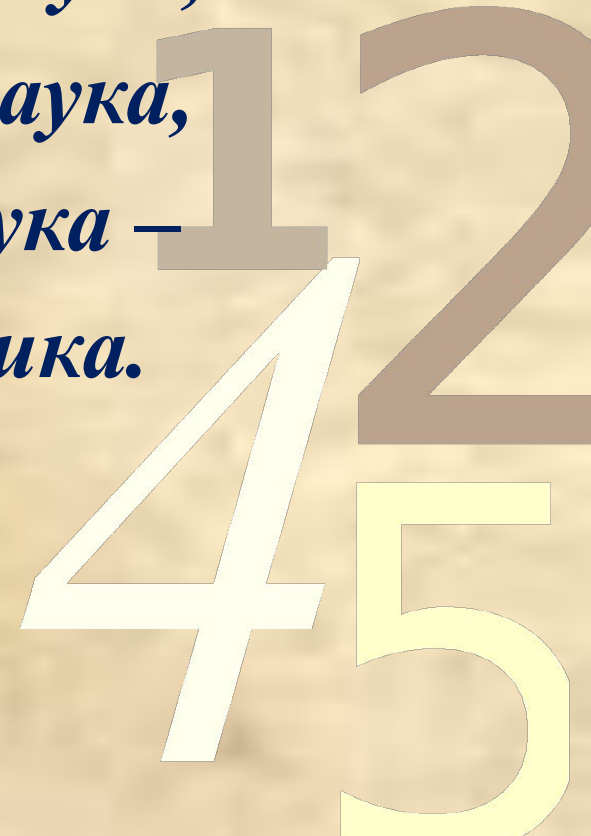
*Математику, друзья,
Не любить никак нельзя.*

Очень строгая наука,

Очень точная наука,

Интересная наука –

это математика.



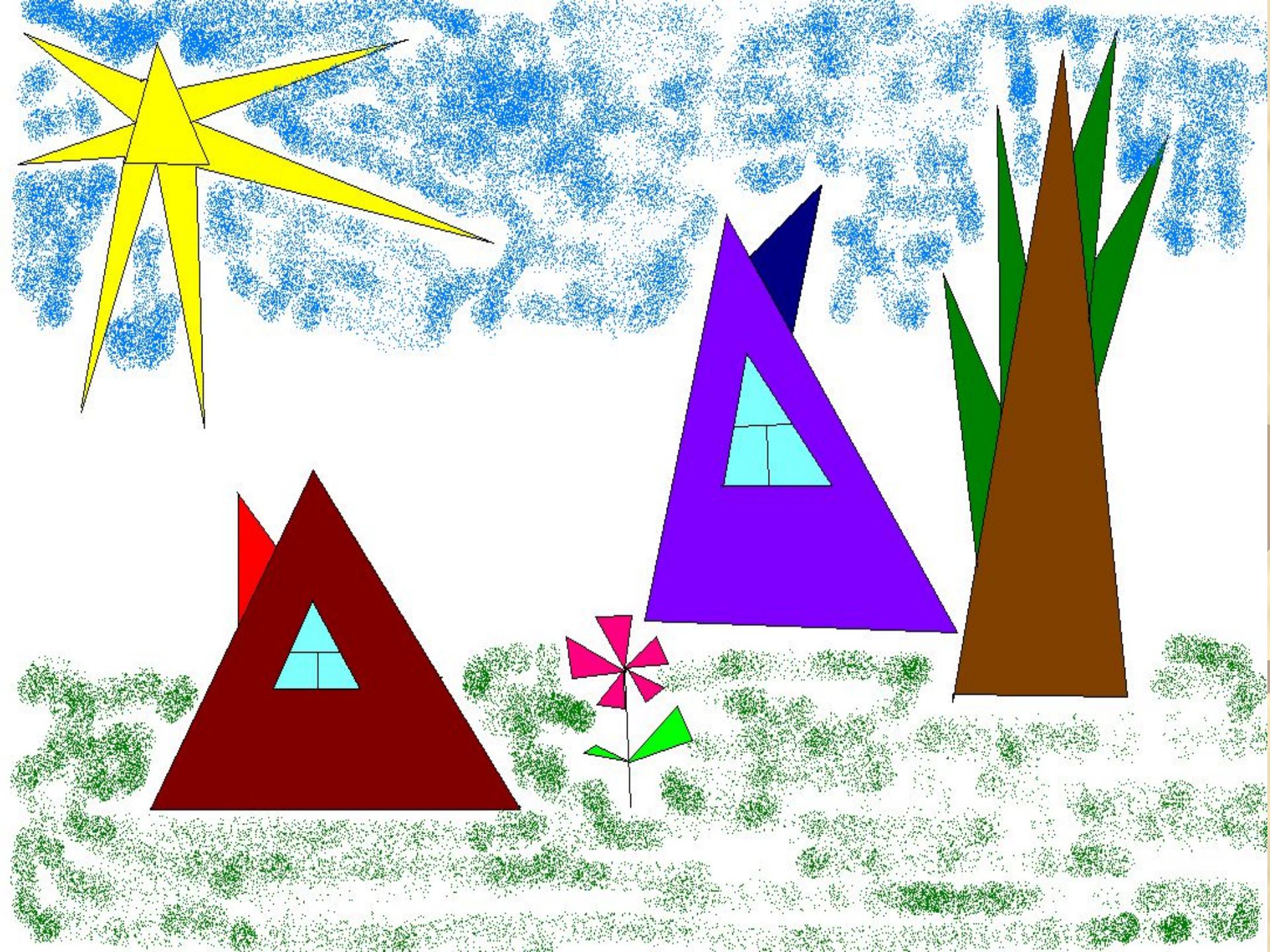
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011

42, 14, 9, 35, *ТРЕУГОЛЬНИК*

70, 32, 27, 50,

25, 12, 64

12
45

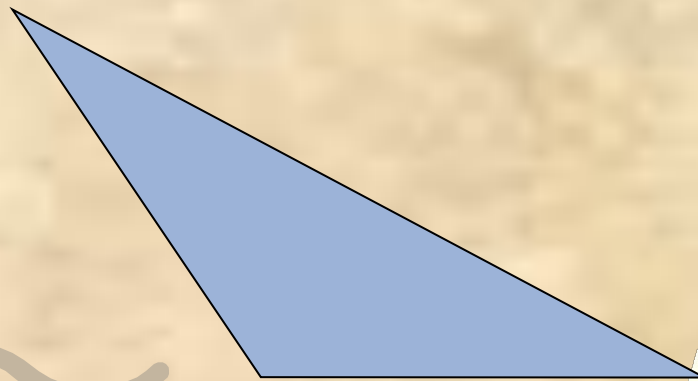


Город треугольников.

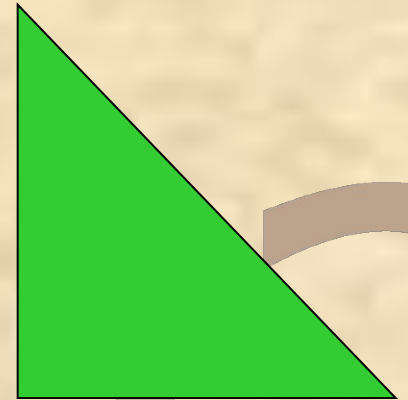
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



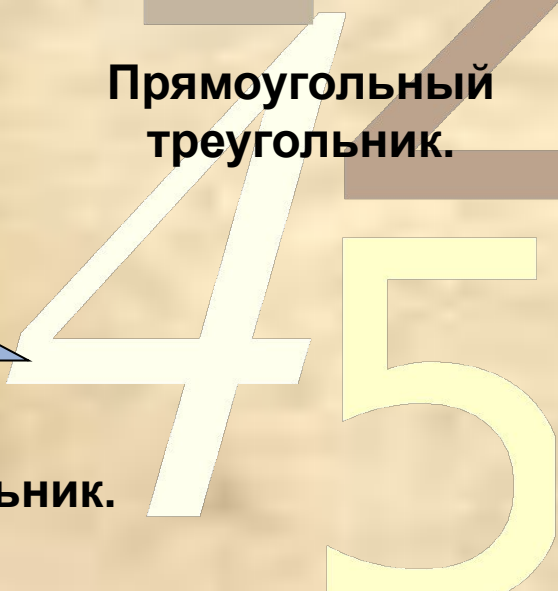
**Остроугольный
треугольник.**



Тупоугольный треугольник.



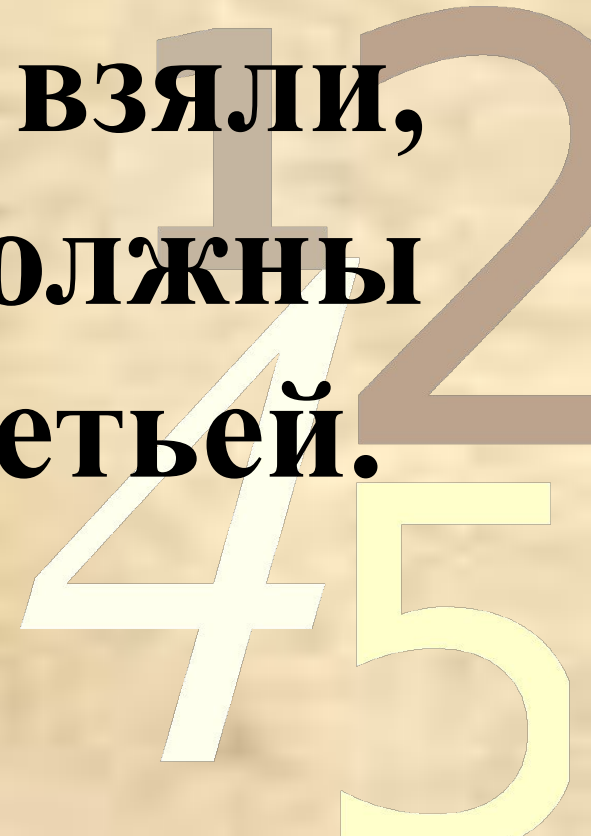
**Прямоугольный
треугольник.**



Правило.

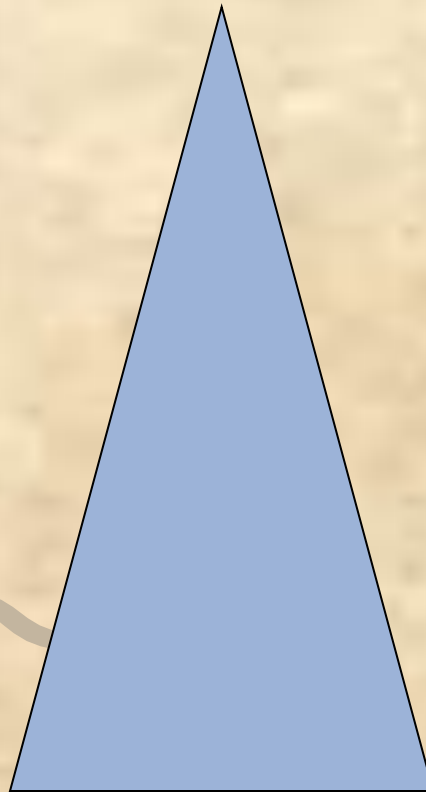
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011

**Какие бы две стороны
из трех мы не взяли,
они вместе должны
быть длиннее третьей.**



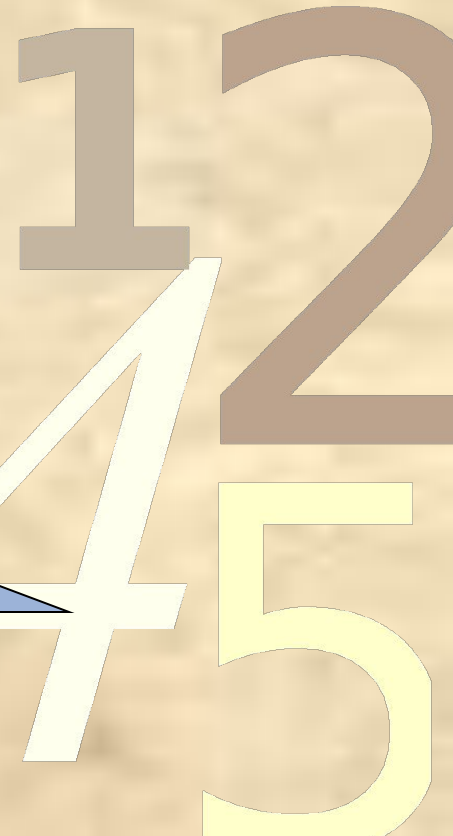
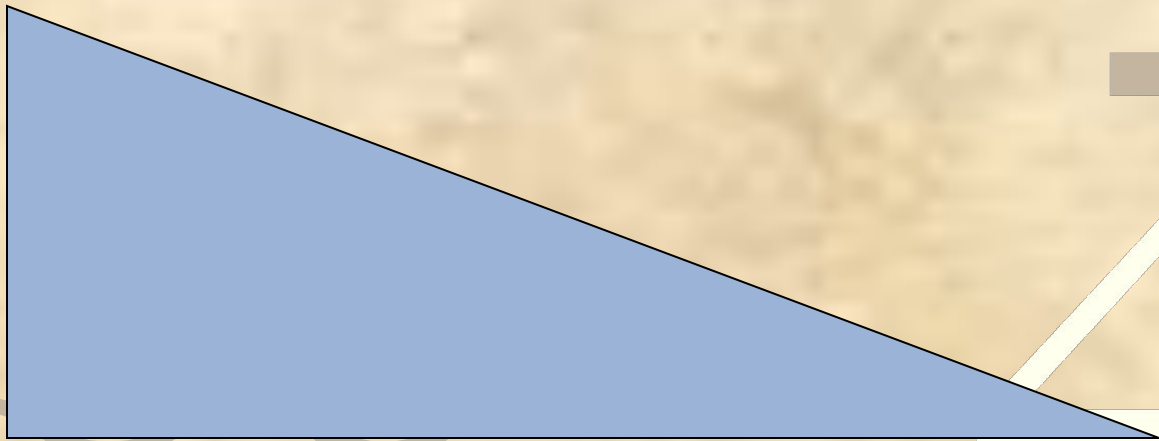
Равнобедренный треугольник.

- **Две стороны треугольника равны.**



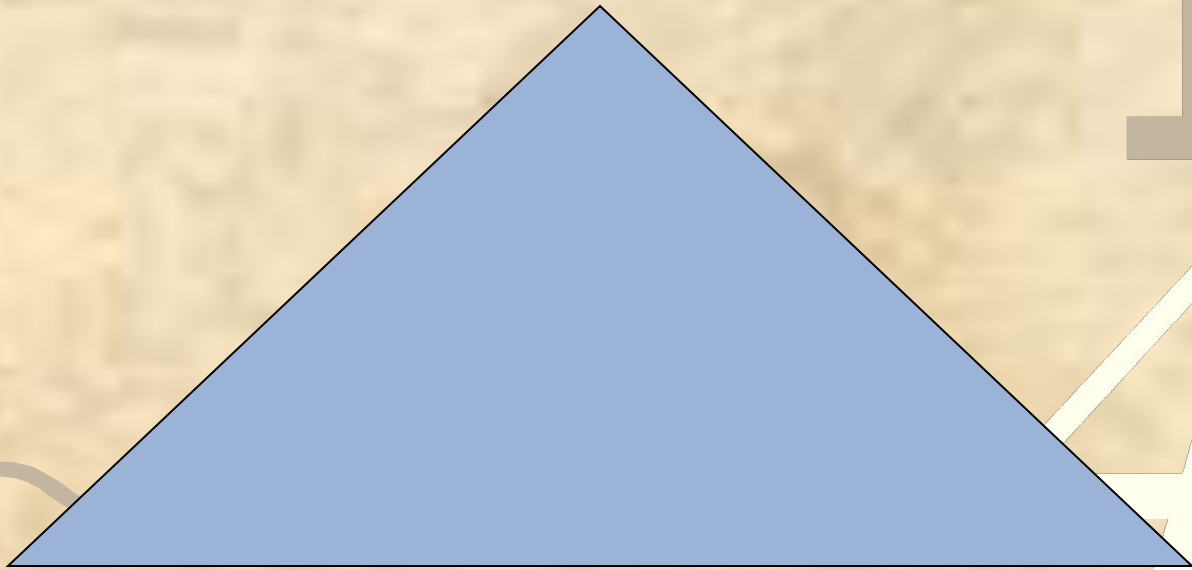
Разносторонний треугольник.

- Все стороны треугольника разной длины.



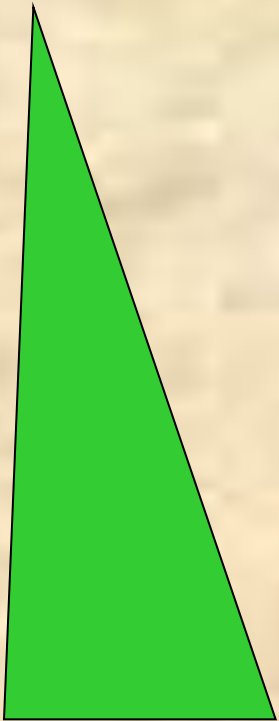
Равносторонний треугольник.

- Все стороны у треугольника равны.



Треугольники.

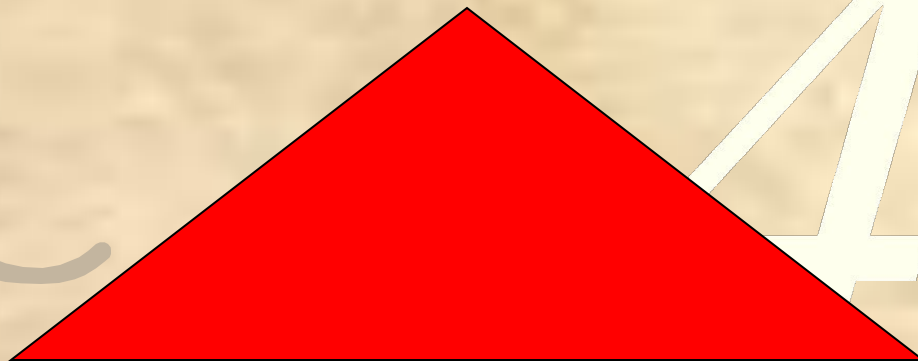
0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



Равнобедренный



Разносторонний



Равносторонний



Тема: Разносторонний,
равнобедренный и
равносторонний треугольники.

Цель: найти новый способ
классификации треугольников.



ТЕСТ

0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011

- 1 – равносторонний треугольник;
все стороны равны.
- 2 – разносторонний треугольник;
все стороны разные.
- 3 – равнобедренный треугольник,
две стороны равны.





0011 01 0001 0100 1011

***Цель: найти новый способ
классификации треугольников.***

Итог:

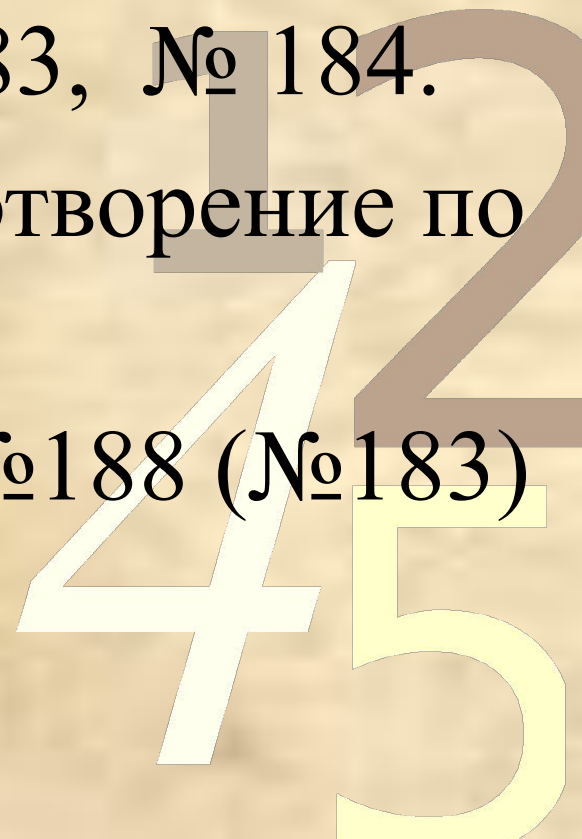
***Треугольники можно
классифицировать по двум
признакам:
углу и двум сторонам.***





Домашнее задание

1. Тетрадь 2010 г. С.91 № 188, № 189.
2011 г. С. 85 № 183, № 184.
2. * Найти или сочинить стихотворение по теме «Треугольники».
3. Марченко Н., Абакаров Р. №188 (№183)



0011 0010 1010 1101 0001 0100 1011



Спасибо за урок!

