

**Тема урока:**

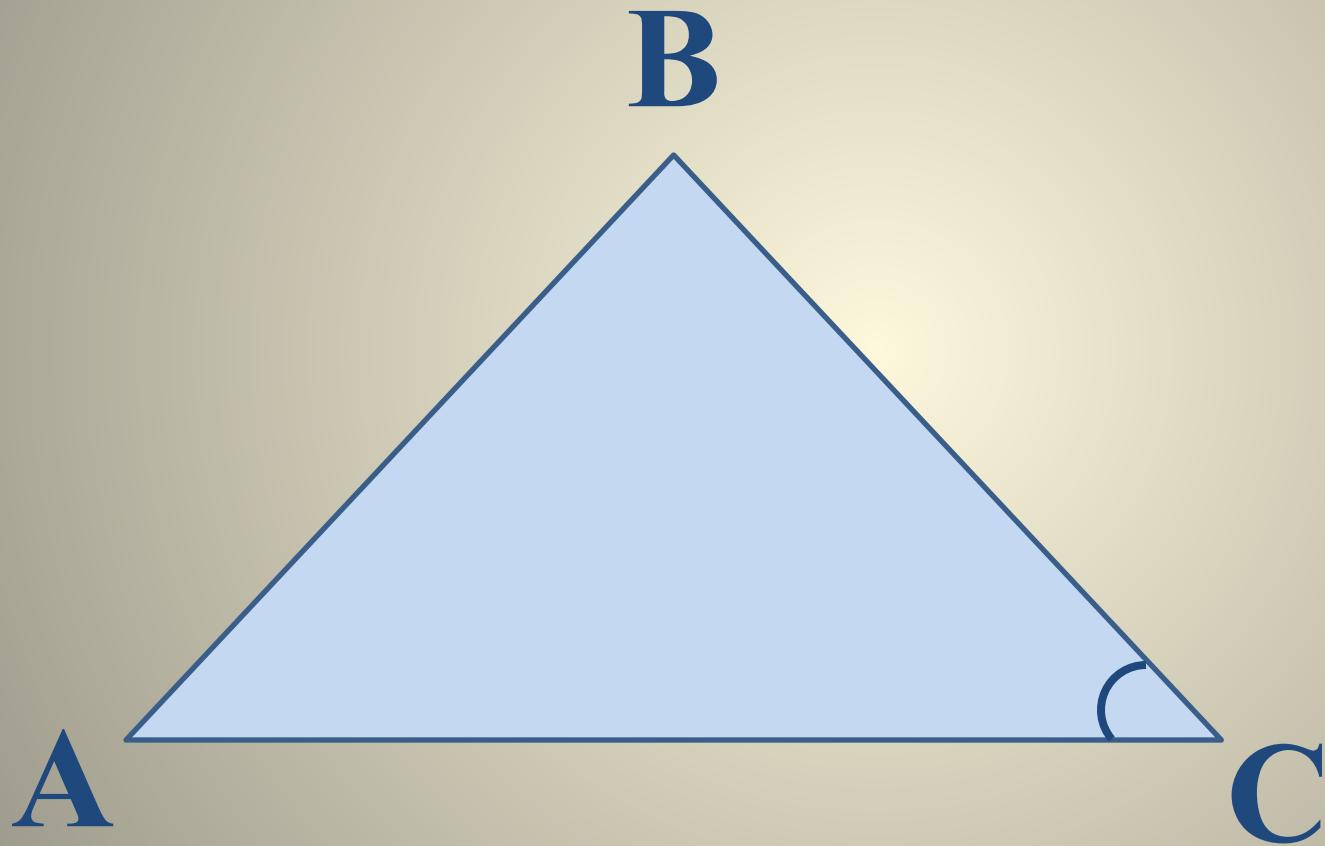
**Некоторые свойства  
прямоугольных  
треугольников**

# Математический диктант

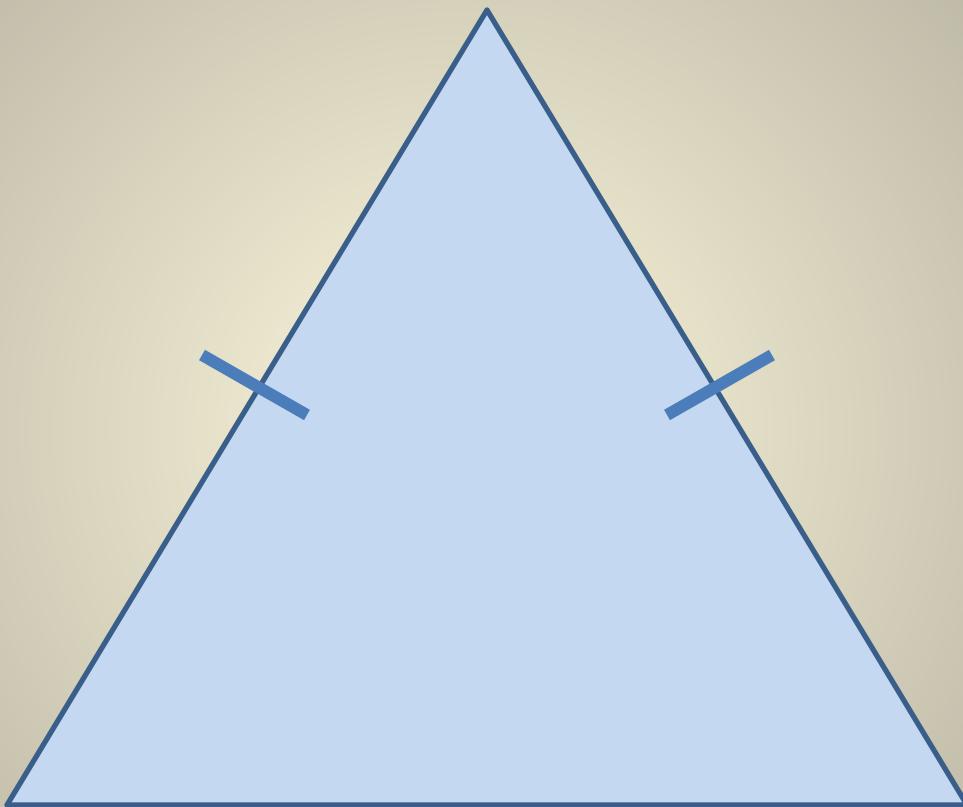
1. Вставьте пропущенное слово:

- а) Прямой угол – это угол равный ...
- б) Сумма углов в любом треугольнике равна ...

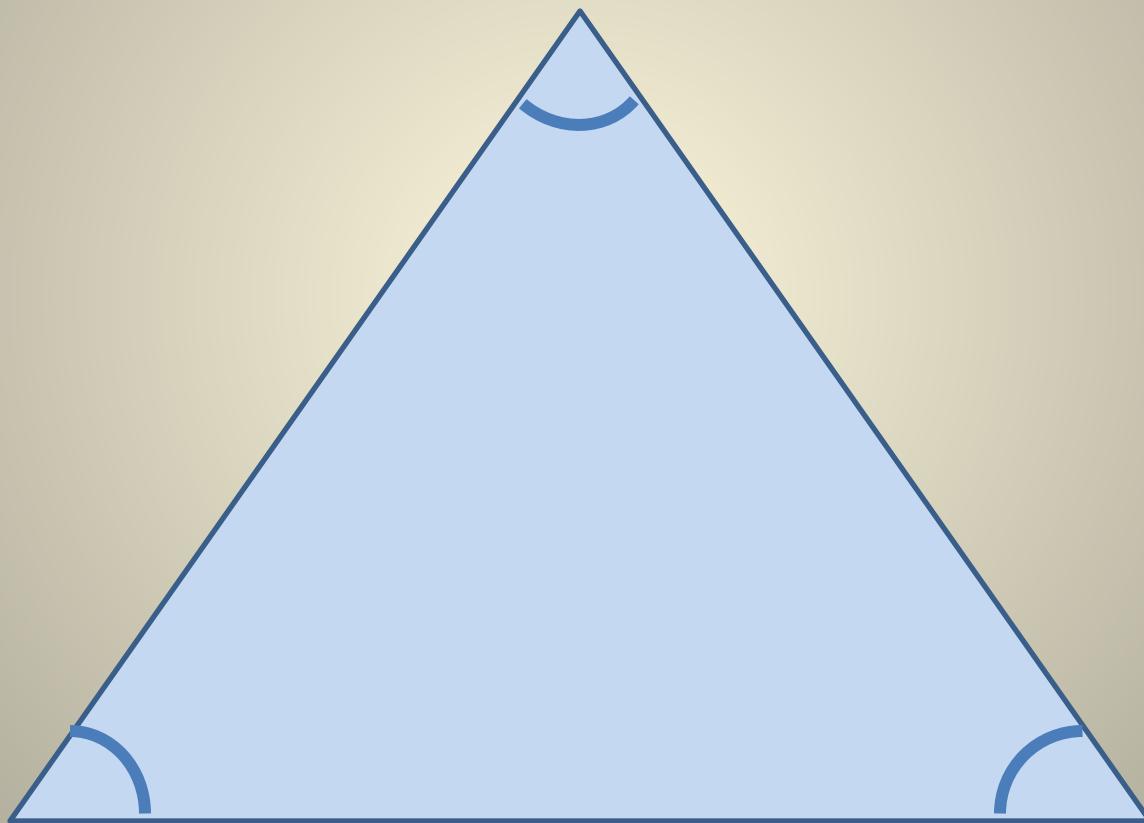
2. Укажите сторону треугольника АВС, противолежащую указанному углу



3. Какой треугольник изображен на рисунке?



4. Какой треугольник изображен на рисунке?



# Проверим ответы:

[Вопрос 1](#)

[Вопрос 2](#)

[Вопрос 3](#)

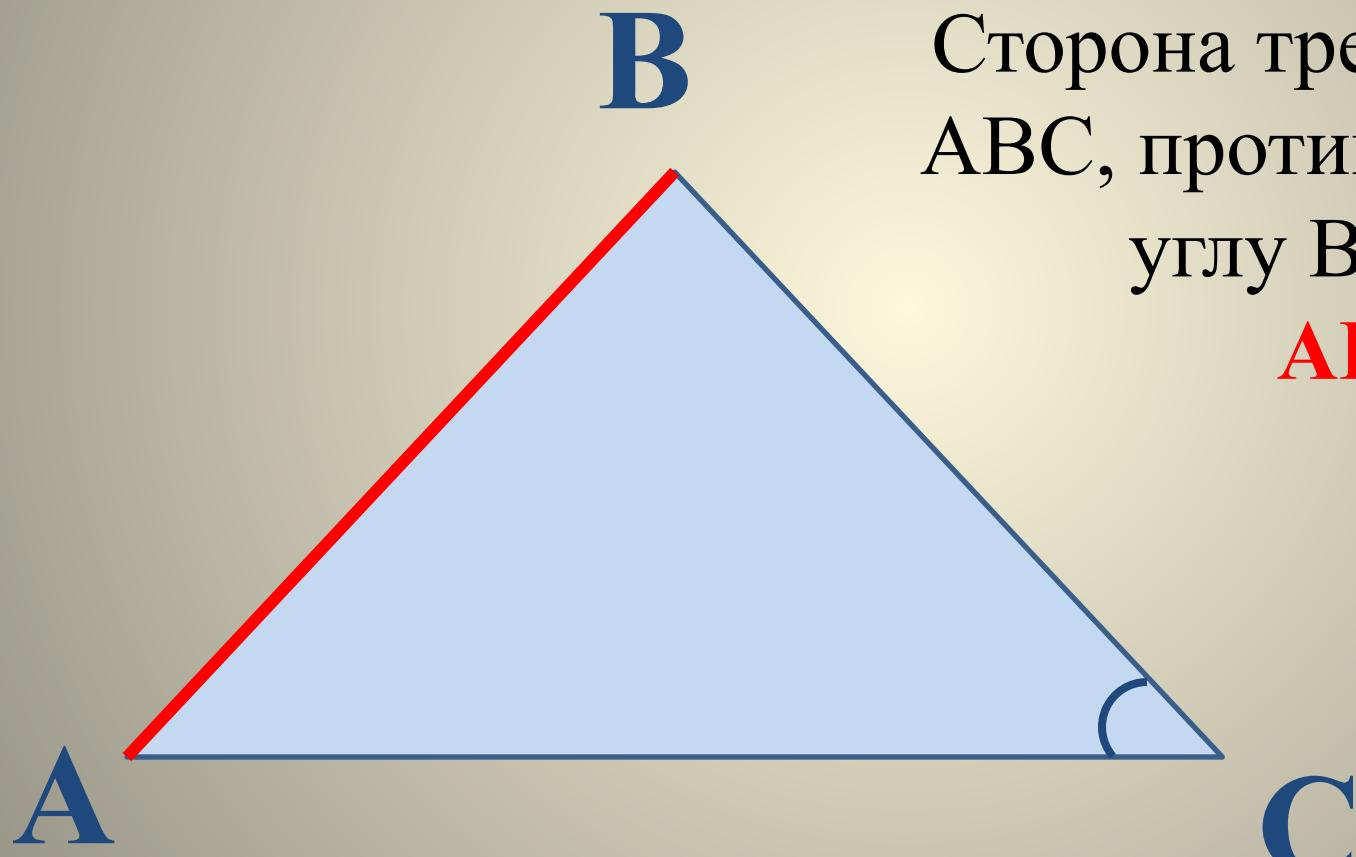
[Вопрос 4](#)

1. Вставьте пропущенное слово:

- а) Прямой угол – это угол равный  $90^0$ .
- б) Сумма углов в любом треугольнике равна  $180^0$ .



2. Укажите сторону треугольника АВС, противолежащую указанному углу



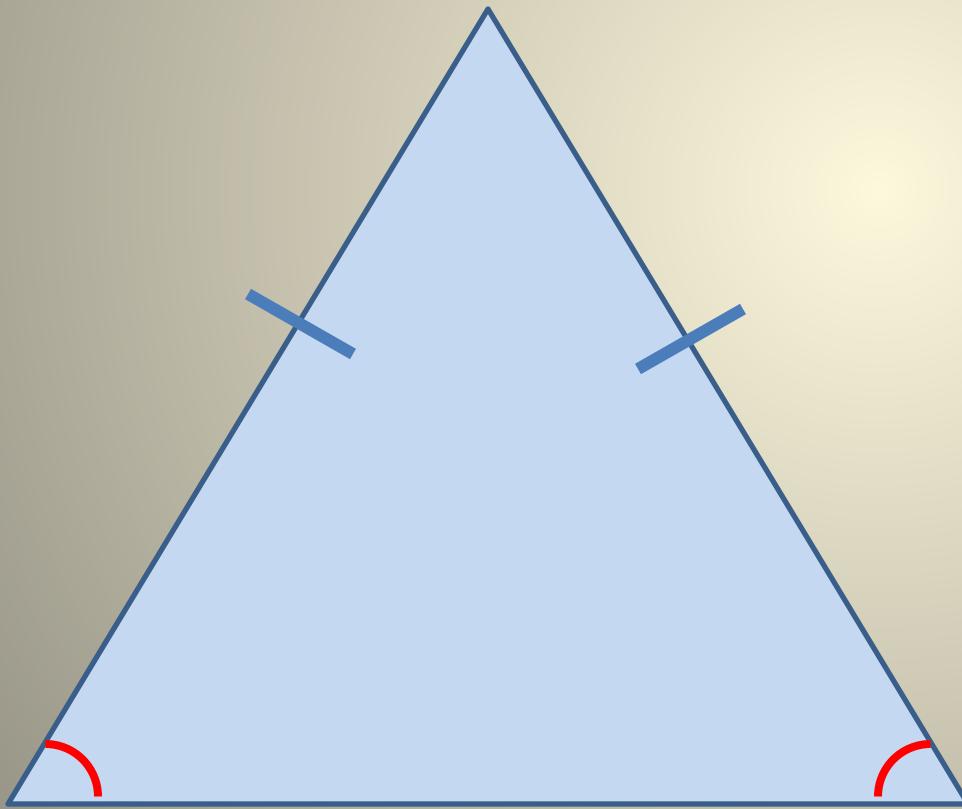
Страна треугольника  
АВС, противолежащая  
углу ВСА –  
**AB**



3. Какой треугольник изображен на рисунке?

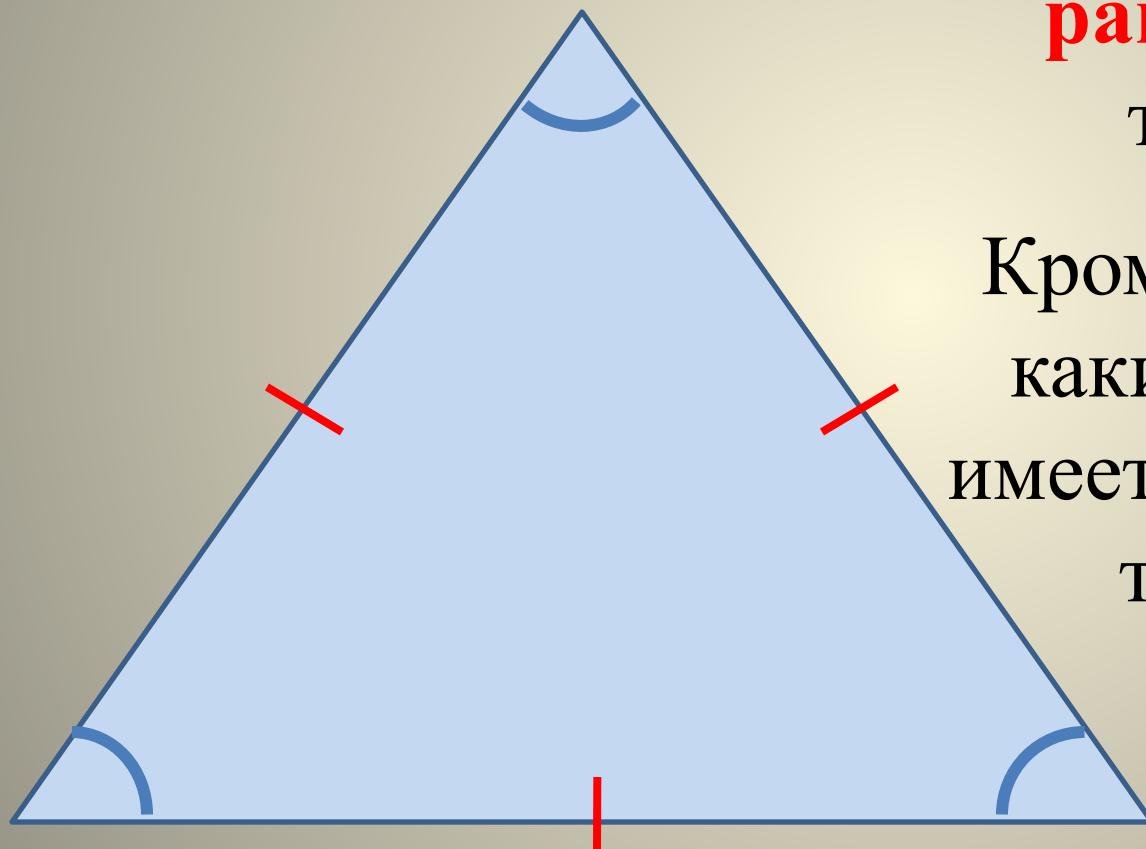
На рисунке  
изображен  
**равнобедренный**  
треугольник.

Кроме равных  
сторон, какие еще  
свойства имеет  
равнобедренный  
треугольник?



4. Какой треугольник изображен на рисунке?

На рисунке изображен  
**равносторонний**  
треугольник.

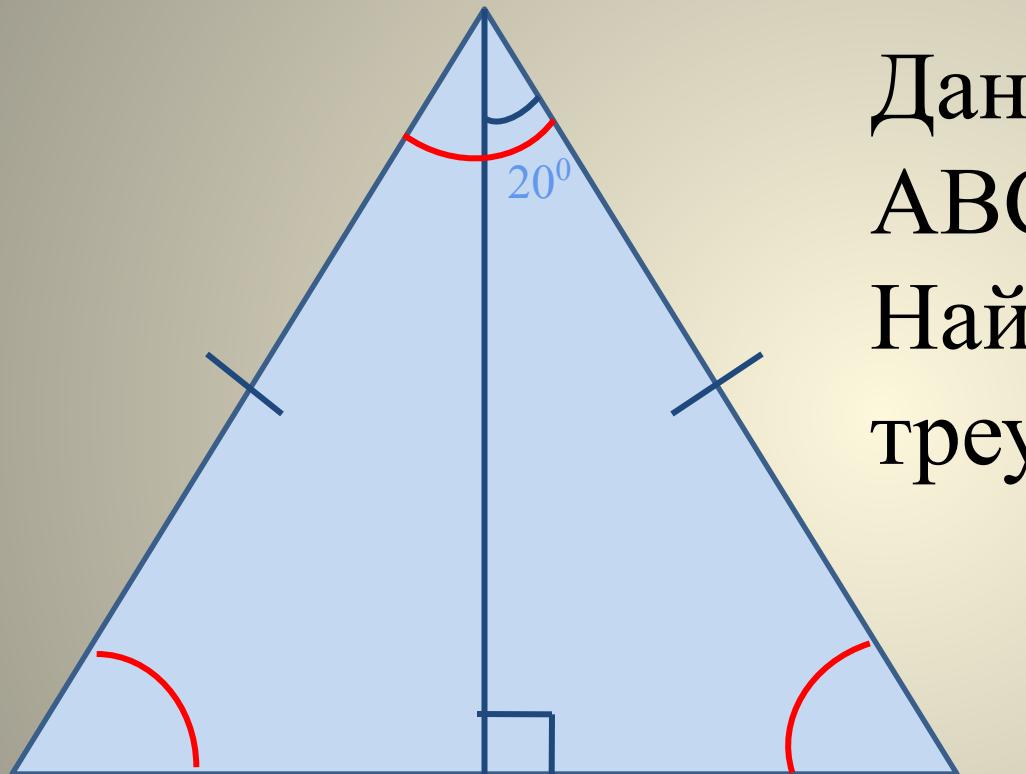


Кроме равных углов,  
какие еще свойства  
имеет равносторонний  
треугольник?

# Устная работа

**B**

## Задача 1



Дано: треугольник ABC.

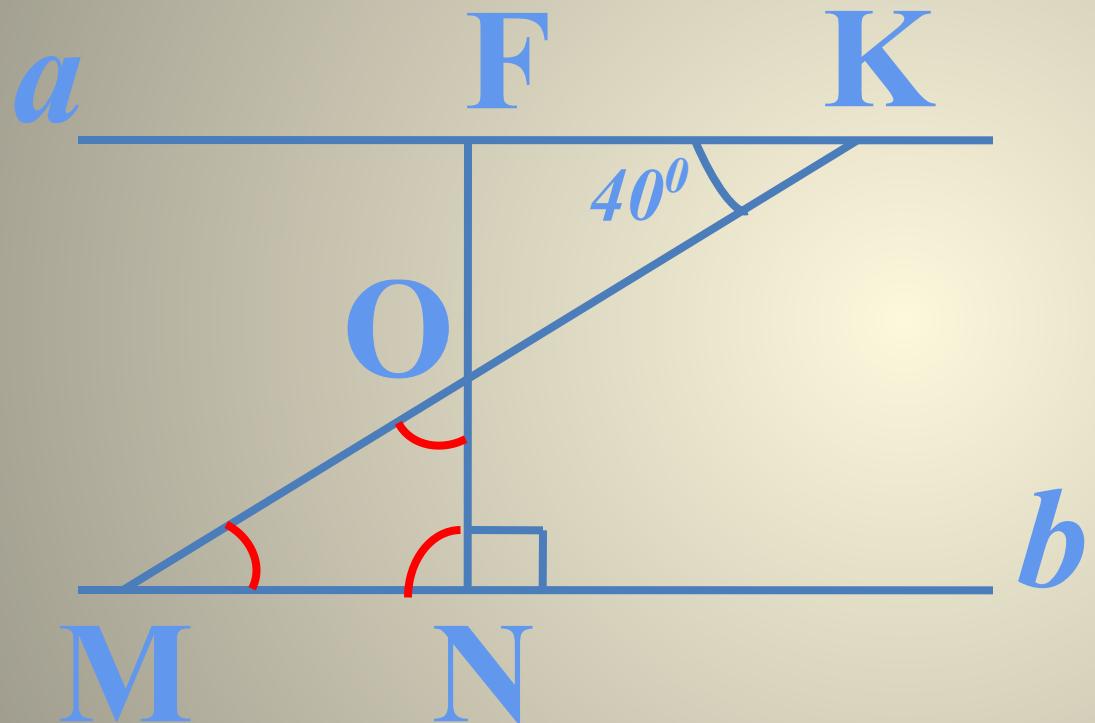
Найти: углы  
треугольника ABC

**A**

**M**

**C**

## Задача 2



Дано:  $a \parallel b$

Найти: углы  
треугольника  
МОН

## **Домашнее задание:**

- Изучить п.34;
- Повторить п. 15-33;
- Ответить на вопросы 10 и 11 на с.90;
- Решить № 256, №259.

**Спасибо за урок!**

Николаева Галина Николаевна –  
238-852-982

Капитонова Любовь Даниловна –  
238-846-544