

Тема урока:

**Некоторые свойства
прямоугольных
треугольников**

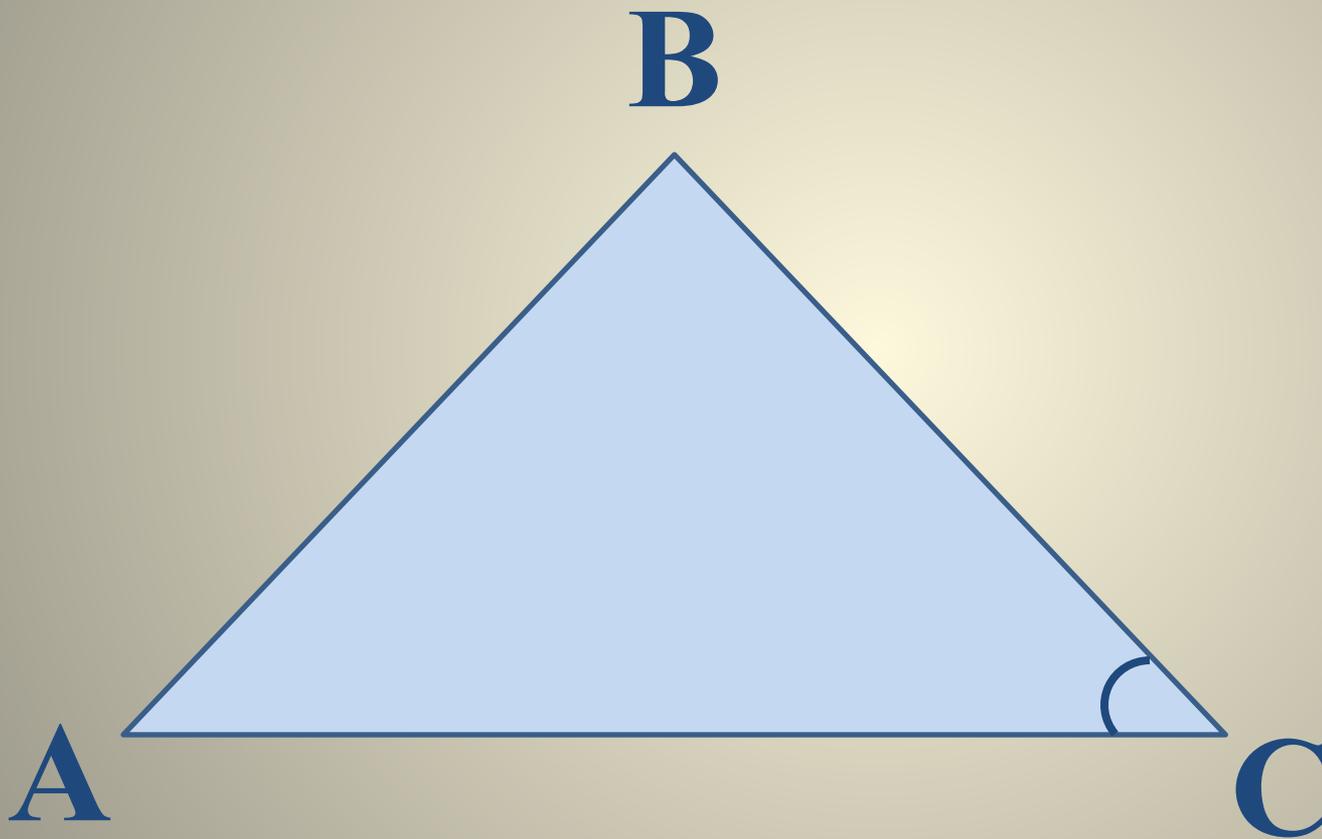
Математический диктант

1. Вставьте пропущенное слово:

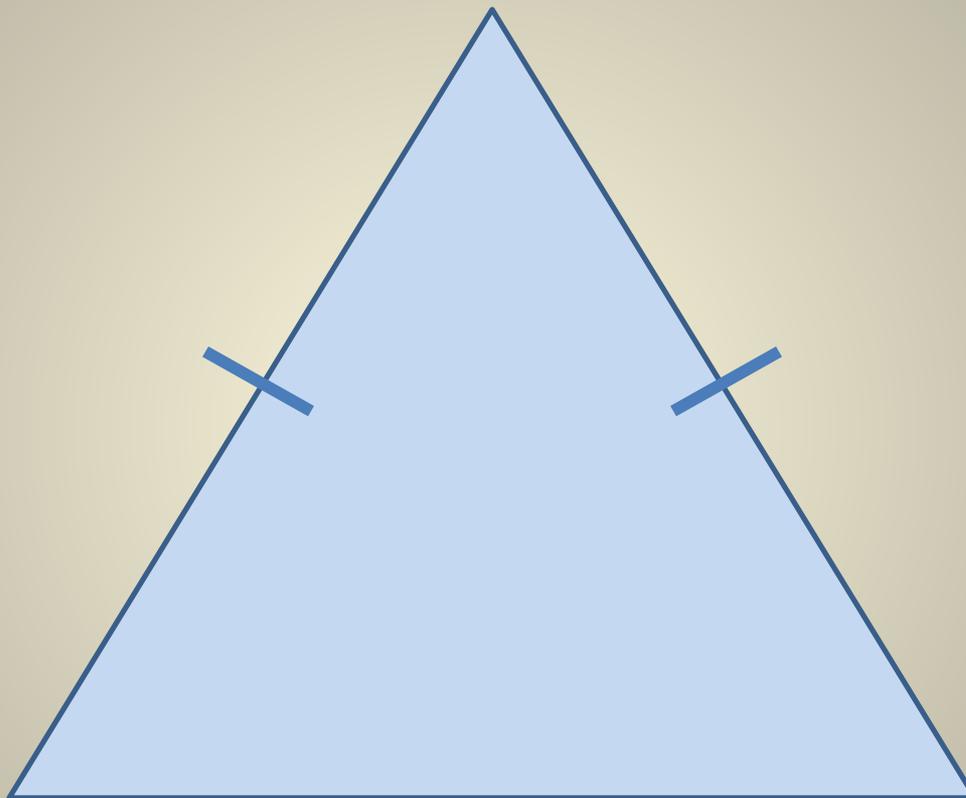
а) Прямой угол — это угол
равный ...

б) Сумма углов в любом
треугольнике равна ...

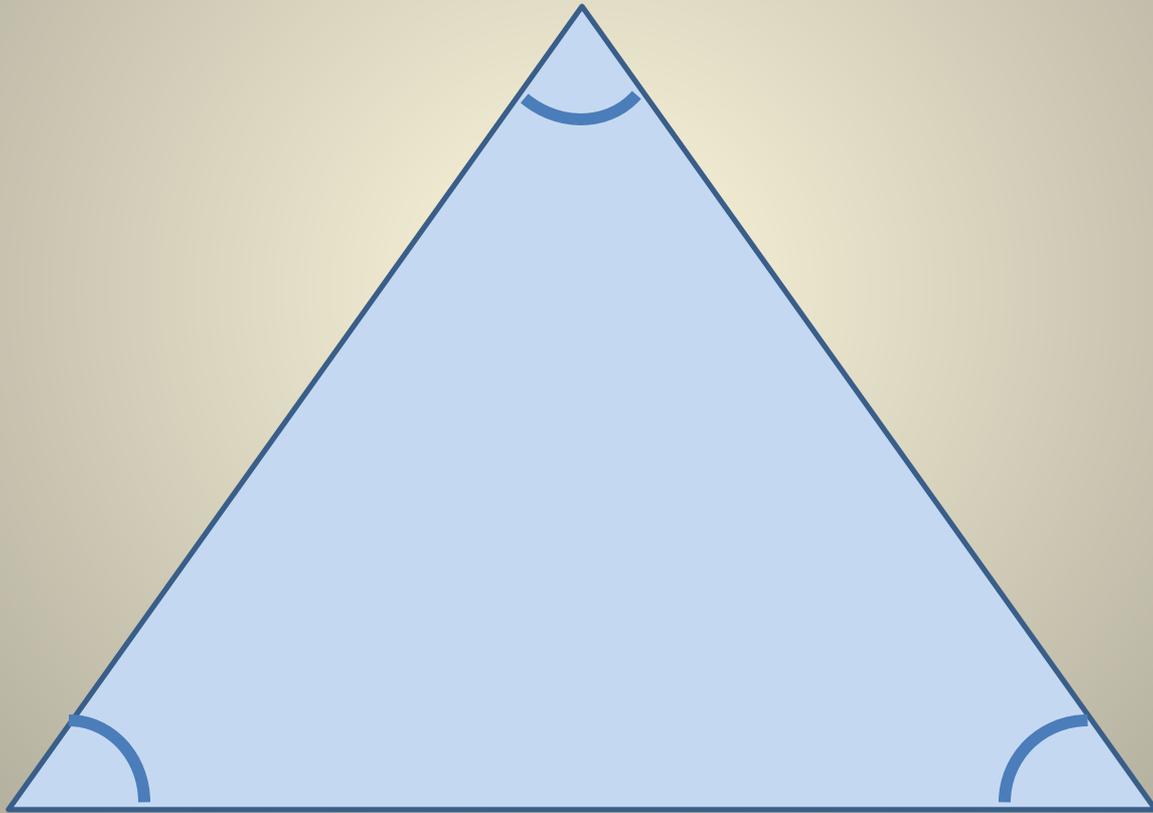
2. Укажите сторону треугольника ABC, противоположную указанному углу



3. Какой треугольник изображен на рисунке?



4. Какой треугольник изображен на рисунке?



Проверим ответы:

Вопрос 1

Вопрос 2

Вопрос 3

Вопрос 4

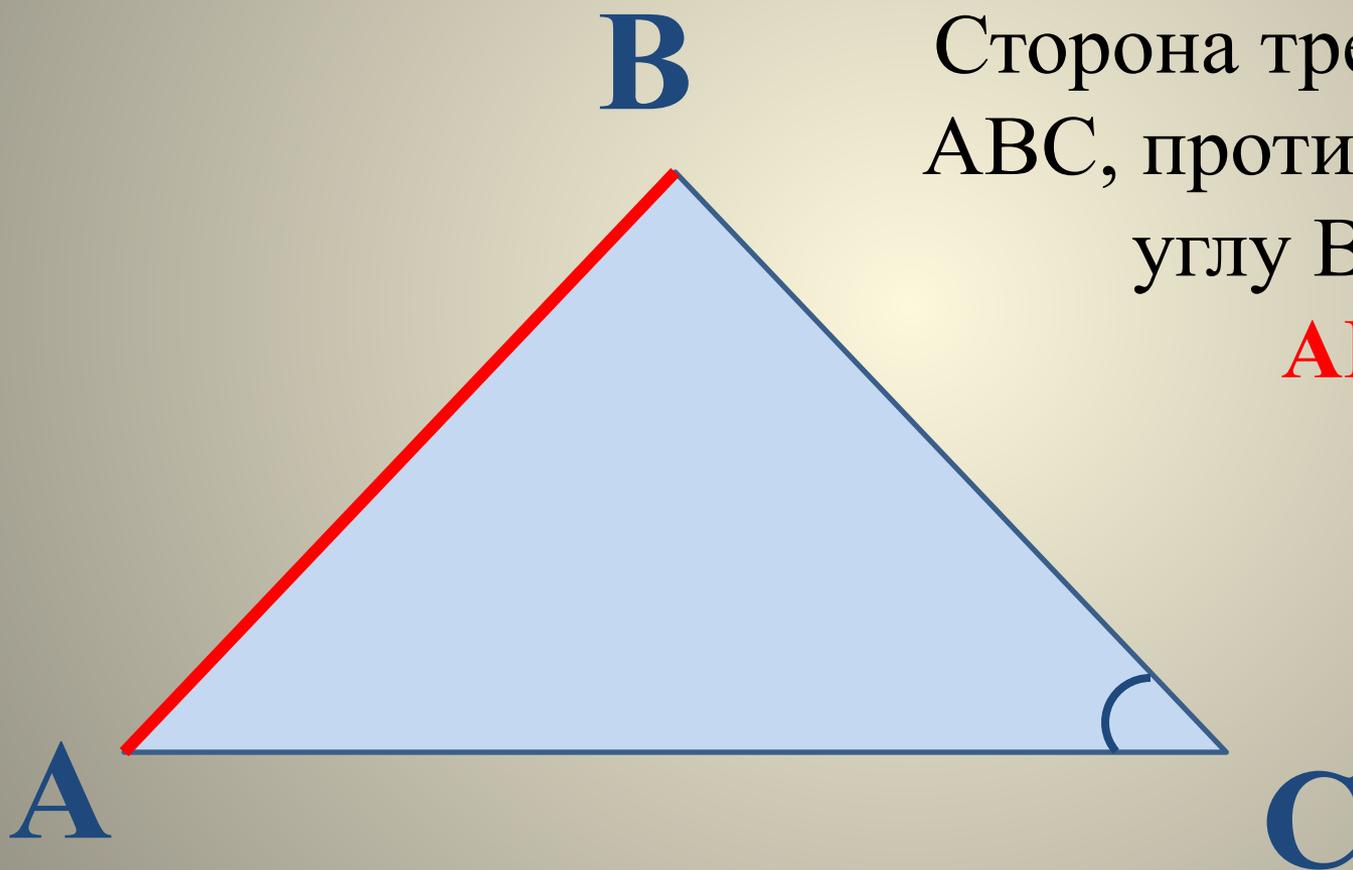
1. Вставьте пропущенное слово:

а) Прямой угол — это угол
равный 90° .

б) Сумма углов в любом
треугольнике равна 180° .



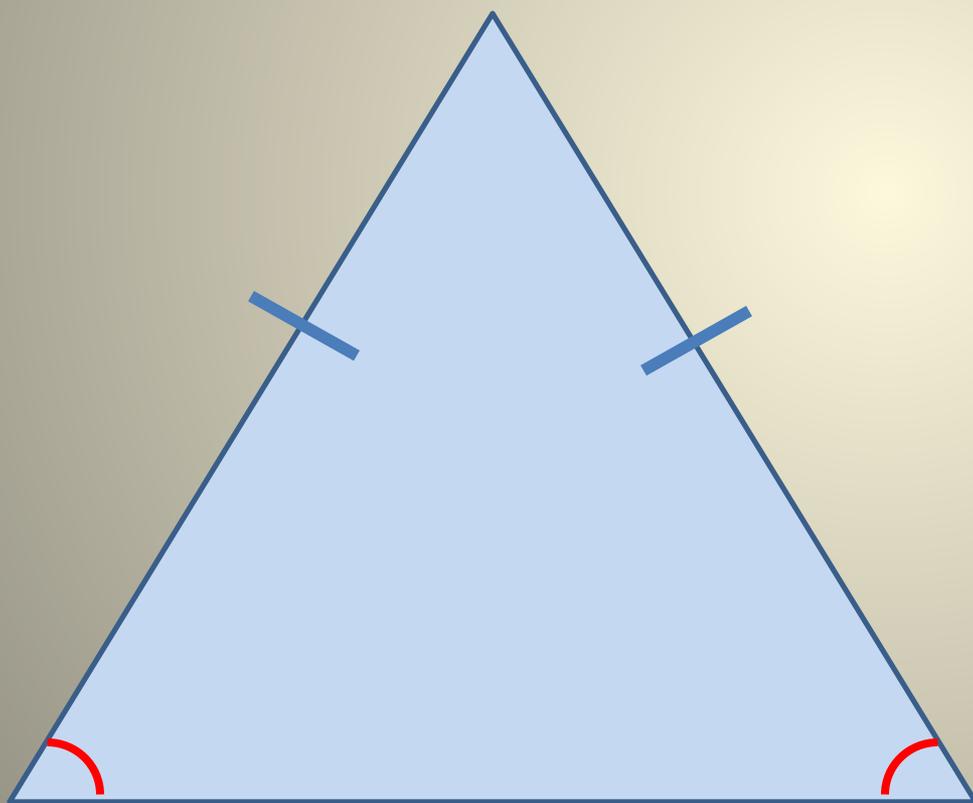
2. Укажите сторону треугольника ABC, противоположную указанному углу



Сторона треугольника ABC, противоположная углу BСA – **AB**



3. Какой треугольник изображен на рисунке?



На рисунке
изображен
равнобедренный
треугольник.

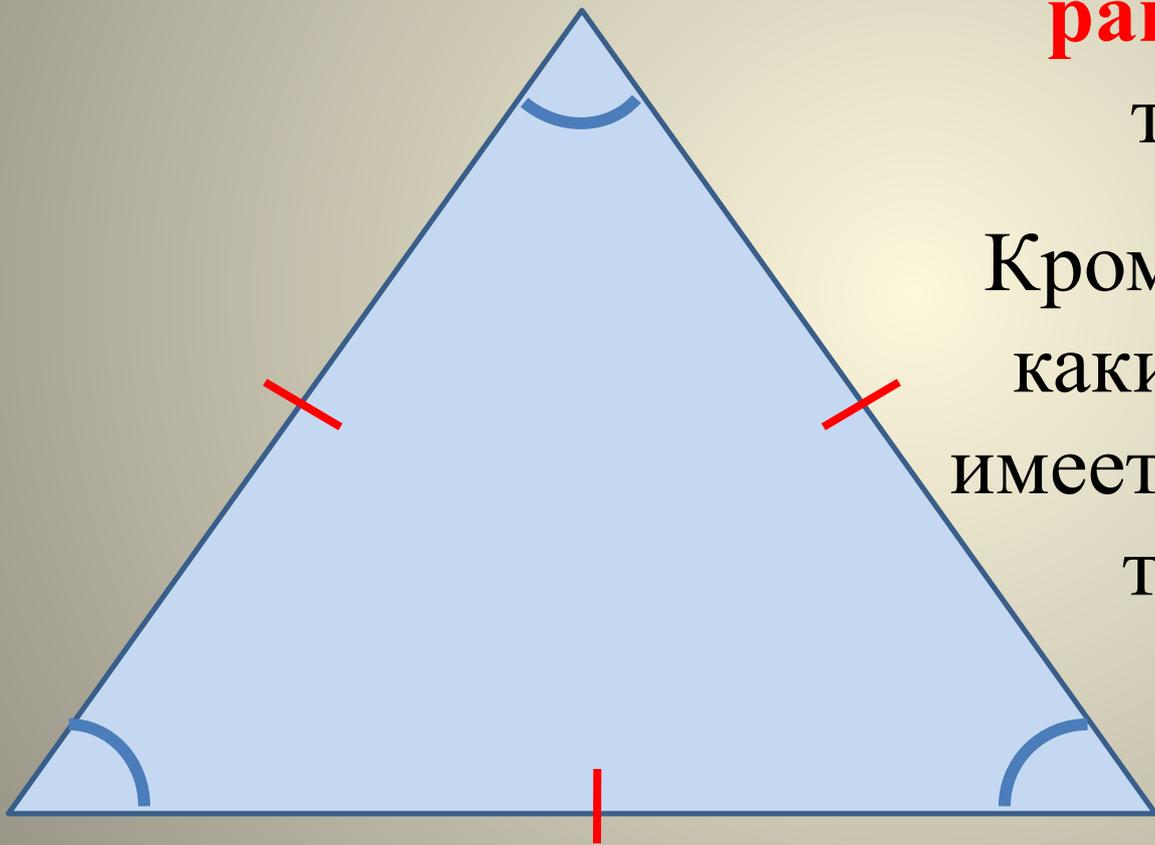
Кроме равных
сторон, какие еще
свойства имеет
равнобедренный
треугольник?



4. Какой треугольник изображен на рисунке?

На рисунке изображен
равносторонний
треугольник.

Кроме равных углов,
какие еще свойства
имеет равносторонний
треугольник?



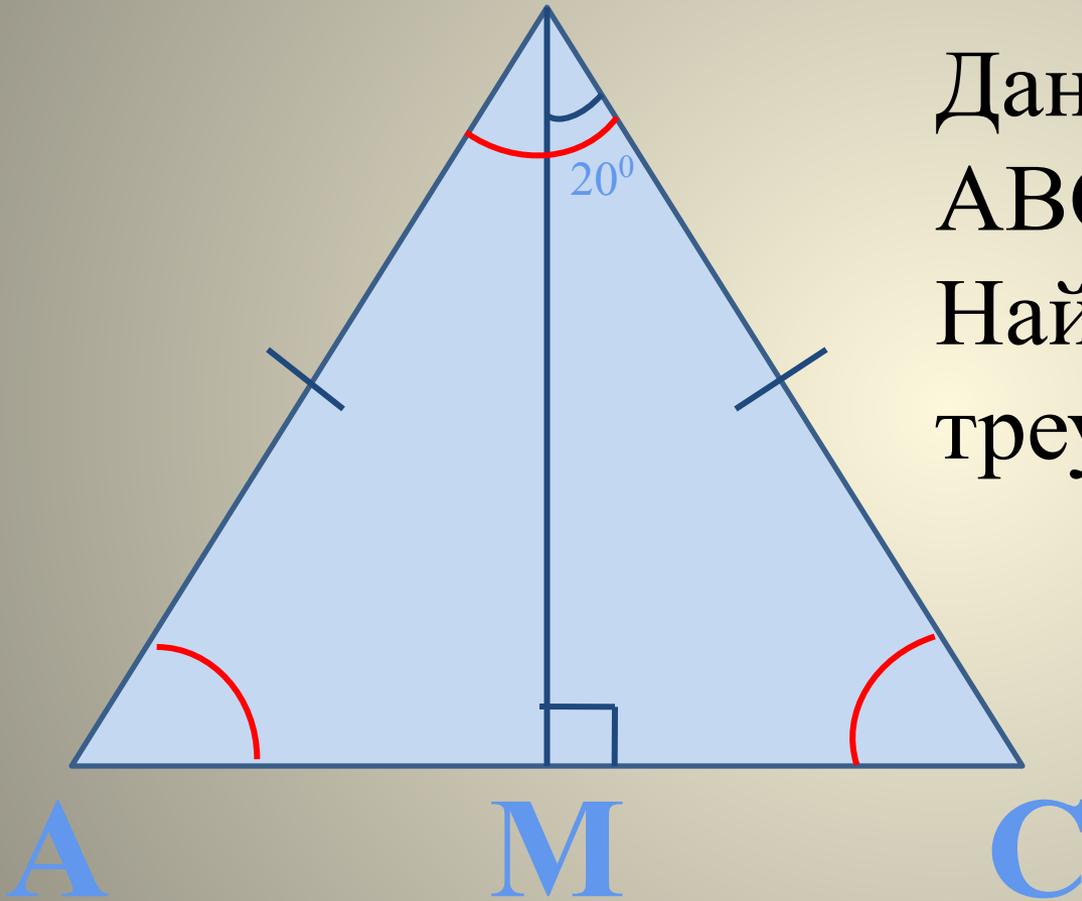
Устная работа

В

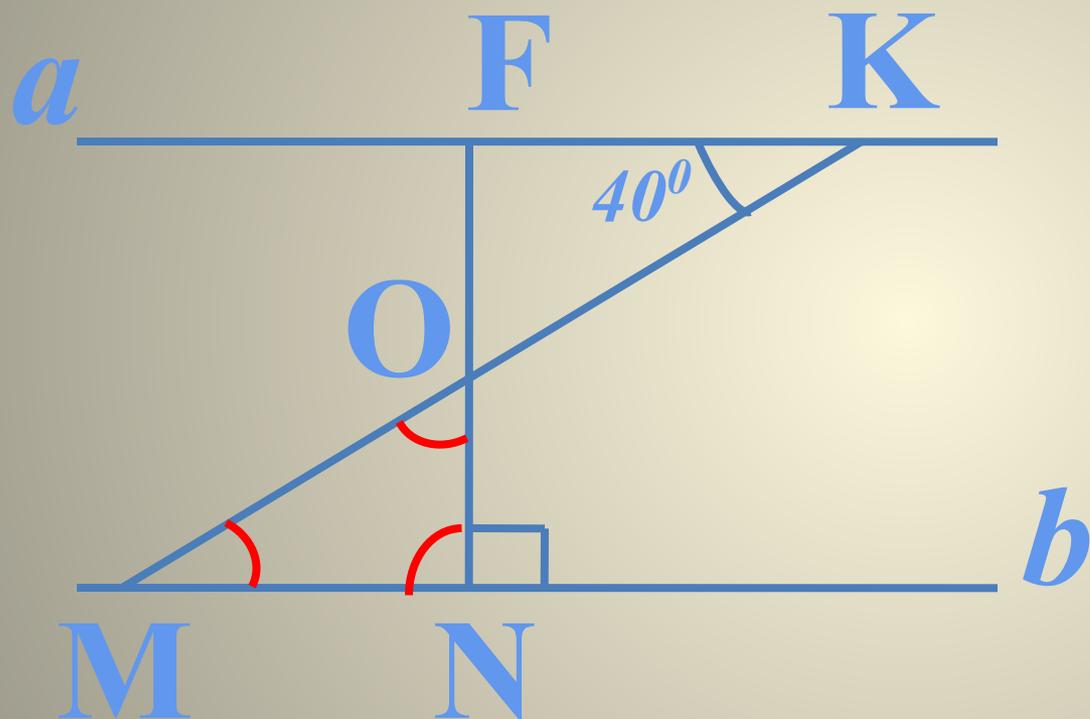
Задача 1

Дано: треугольник
ABC.

Найти: углы
треугольника ABC



Задача 2



Дано: $a \parallel b$

Найти: углы
треугольника
MON

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