

Мастер-класс

Богатырева Татьяна Сергеевна

Учитель математики

МОУ «СОШ 117»

Тема:

***Работа по введению и
усвоению определений,***

или

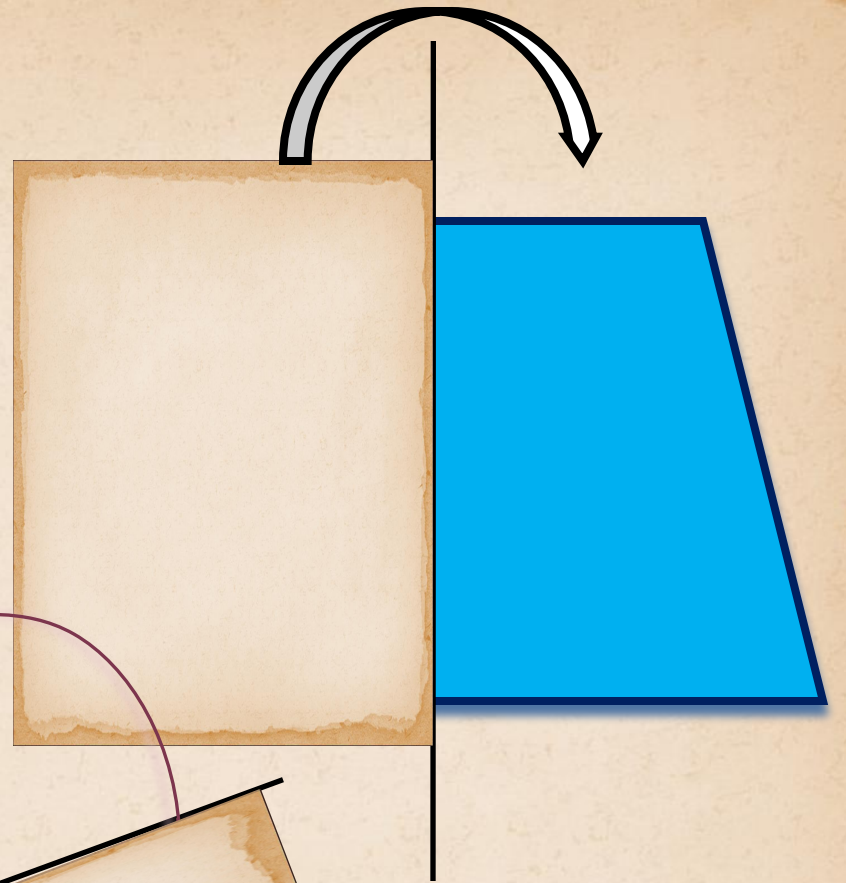
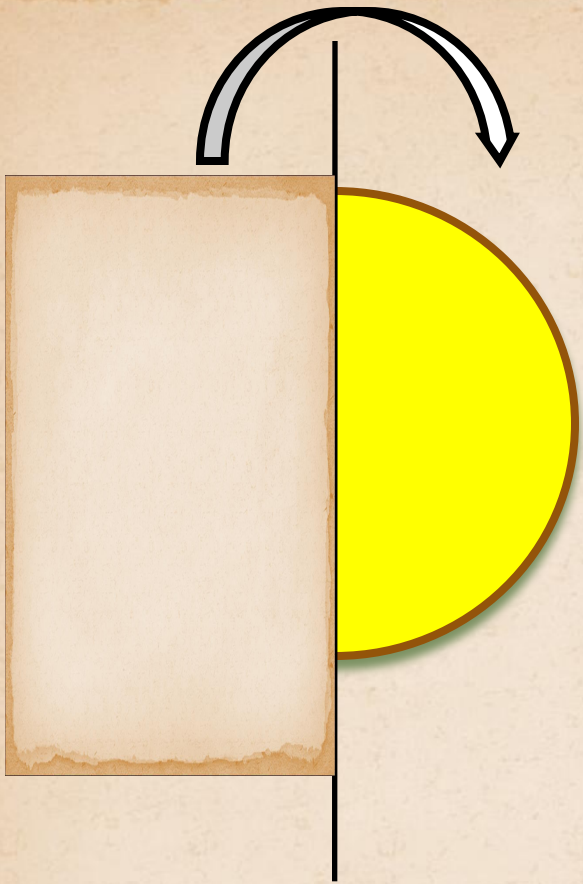
«Семь вопросов Квинтилиана»

Введение определения

Формулировка определения даётся учителем без предварительной подготовки.

Учитель проводит подготовку к сознательному восприятию, пониманию нового определения и сам сообщает формулировку определения.

Ученик самостоятельно формулирует определение.



Зачем??

Что?

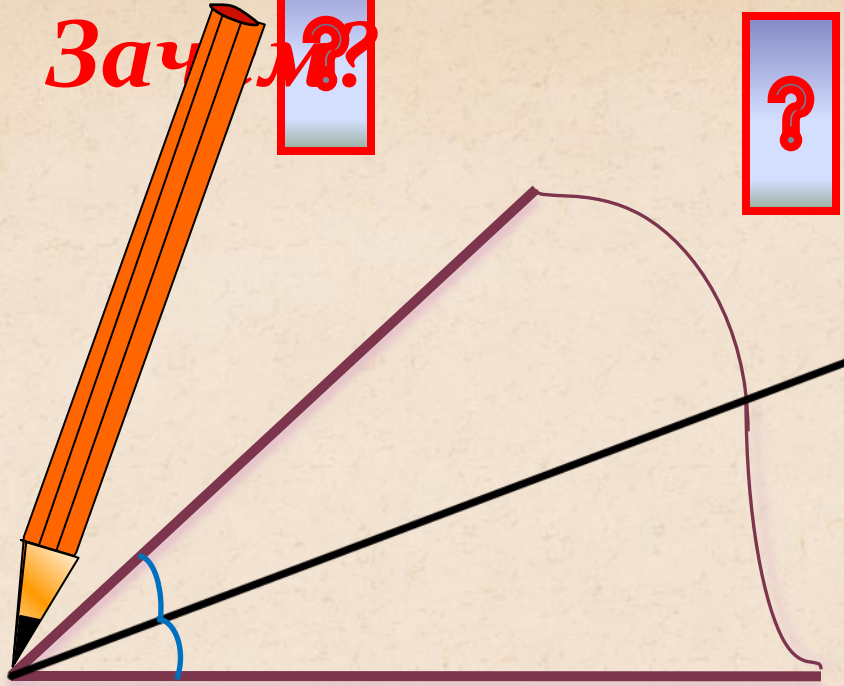
Когда??

Чем?

Кто?

Как ?

Где?



Что? Луч

(представляет собой эта линия)

Чем? Выходит из вершины угла

(она отличается от других линий)

Где? Внутри угла

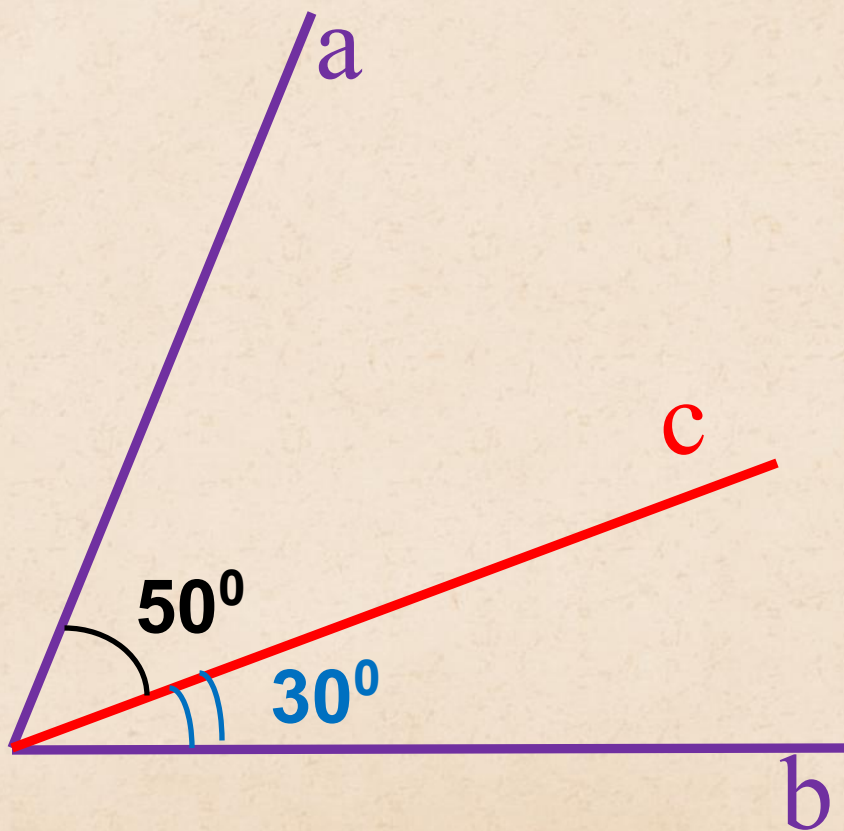
(она расположена)

Как ? Делит угол пополам

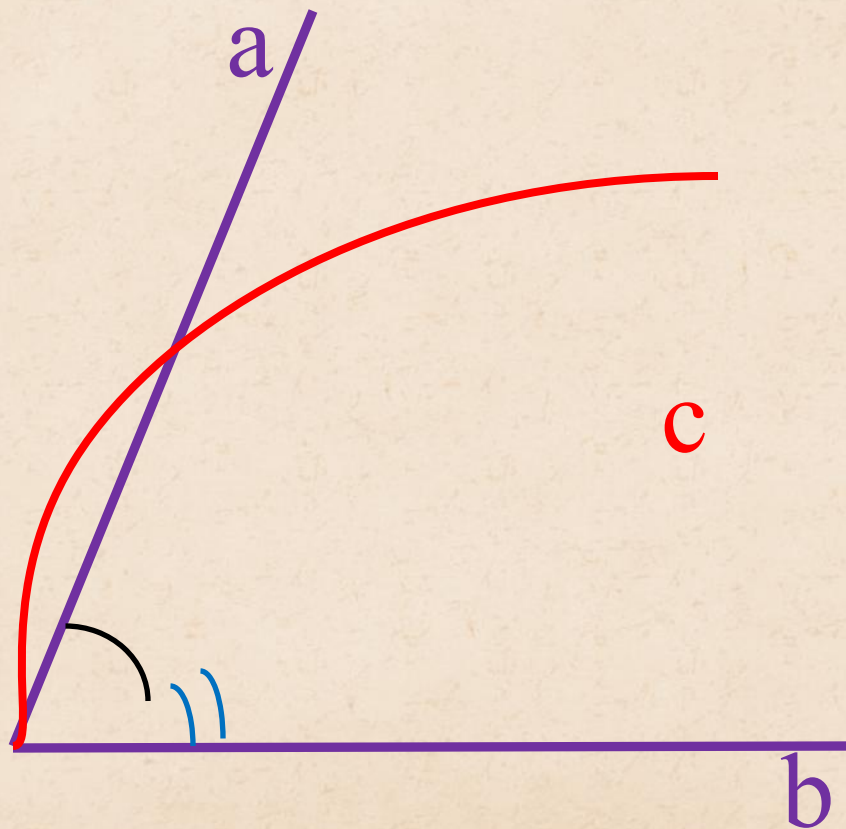
(она разделила угол)

Луч, // исходящий из вершины угла //
и делящий угол на два равных угла, //
называется **биссектрисой** угла.

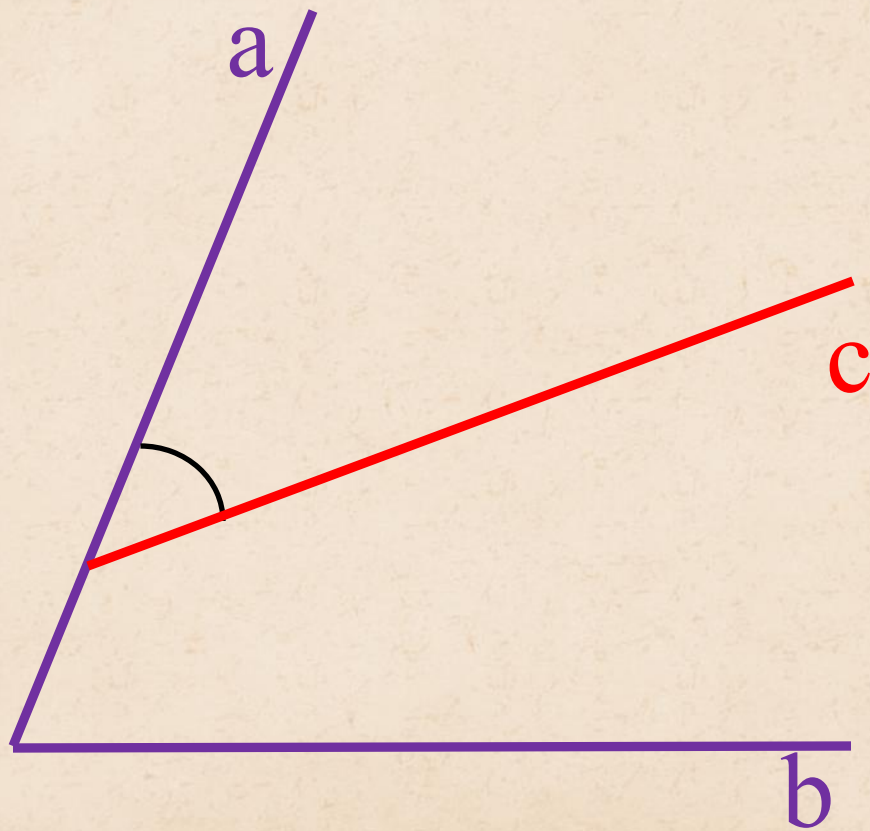
Луч, //исходящий из вершины угла // и делящий угол на два равных угла, // называется **биссектрисой** угла.



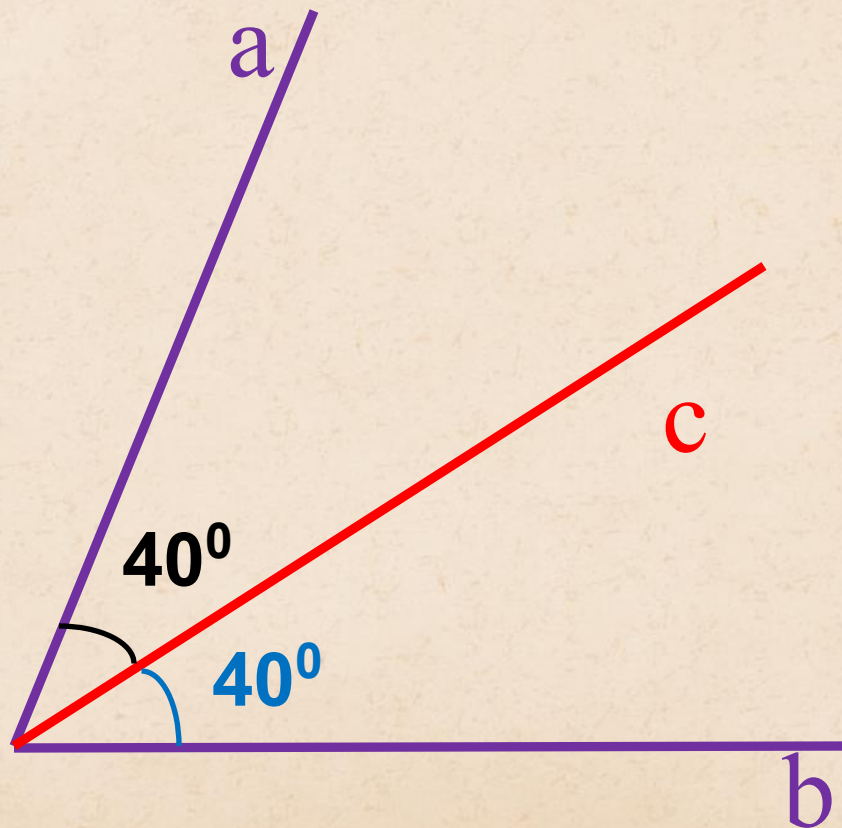
Луч, //исходящий из вершины угла // и делящий угол на два равных угла, // называется **биссектрисой** угла.



Луч, **исходящий** из вершины угла **и** **делящий** угол на два равных угла, **называется** **биссектрисой** угла.



Луч, // исходящий из вершины угла // и делящий угол на два равных угла, // называется **биссектрисой** угла.



Что называется биссектрисой треугольника?

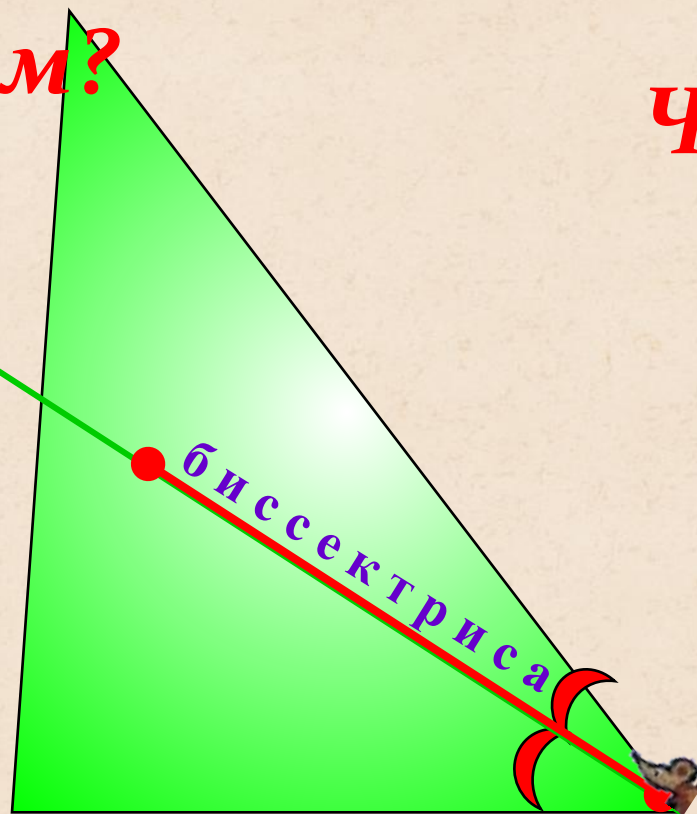
Зачем?

Что?

Когда?

Чем?

Кто?

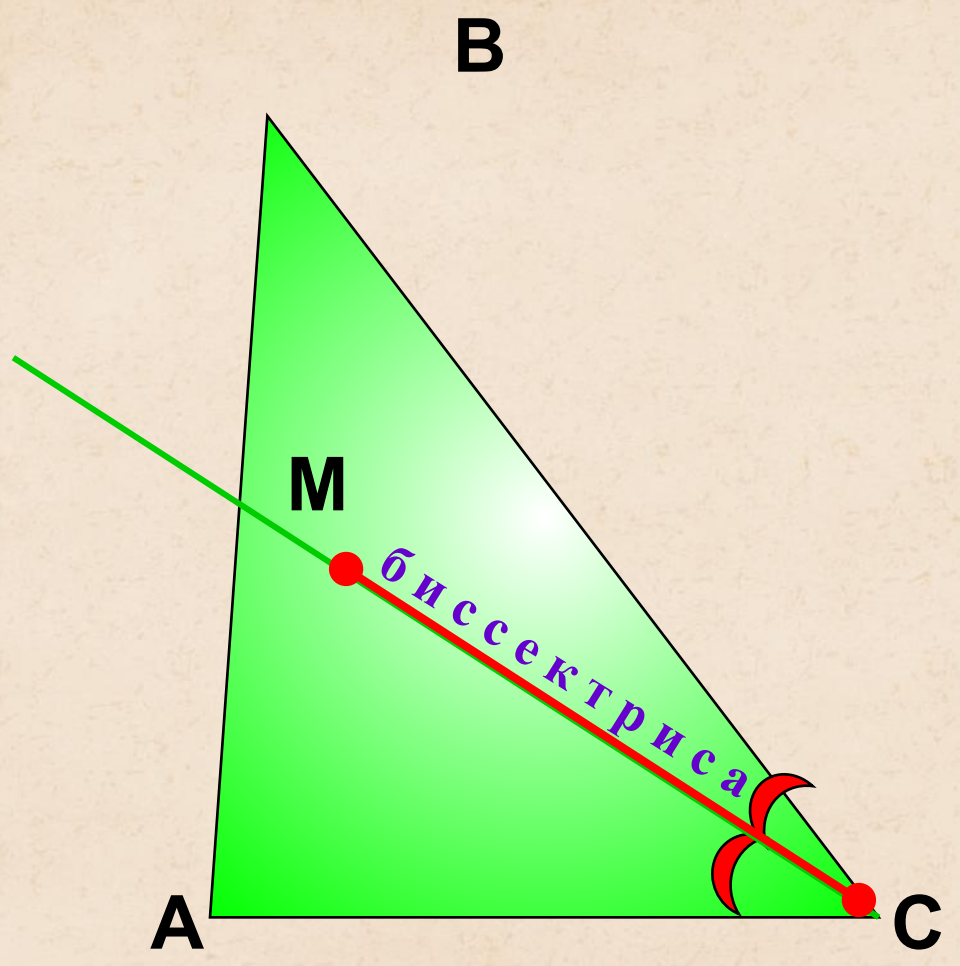


биссектриса

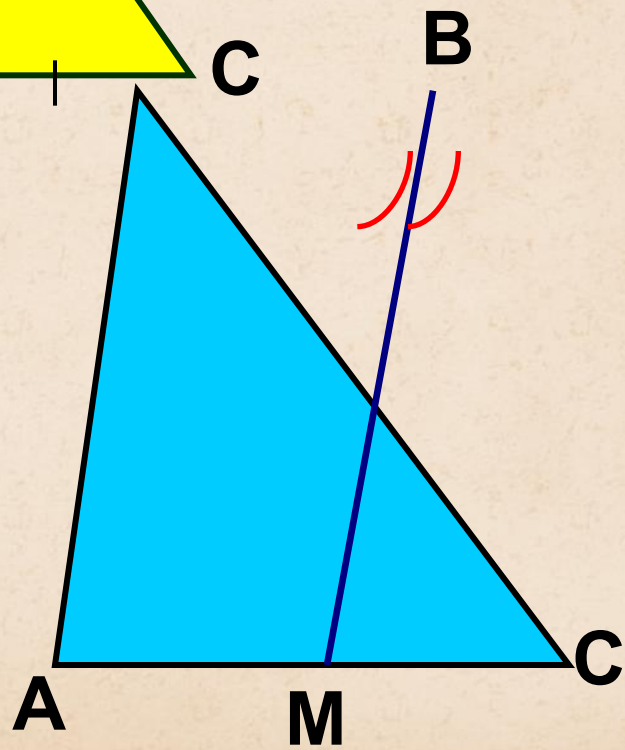
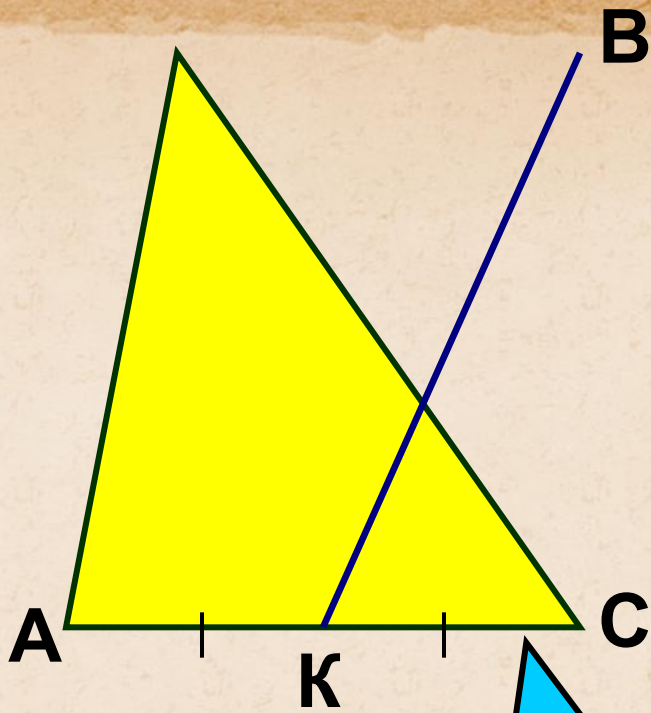
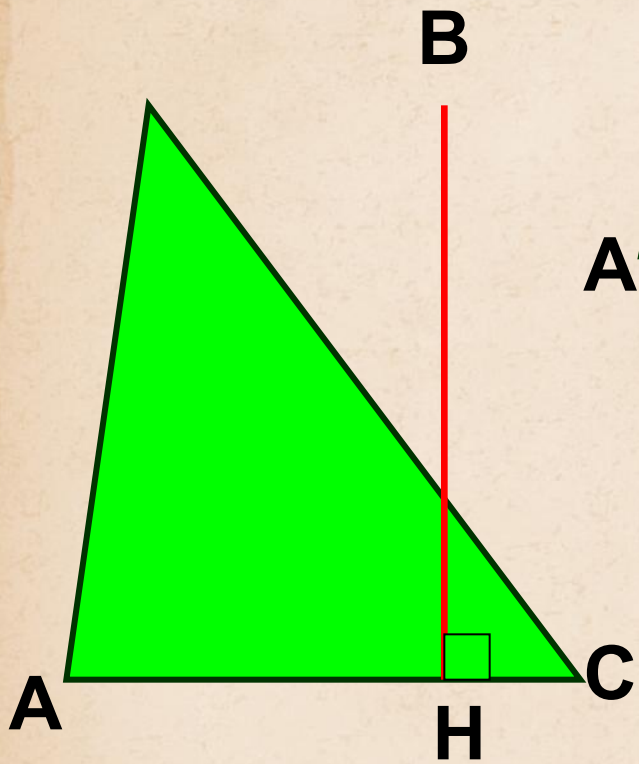
Как ?

Где?

Отрезок // биссектрисы угла
треугольника, // соединяющий
вершину треугольника с точкой
противоположной стороны, //
называется **биссектрисой**
треугольника.



биссектриса



Когда?

Кто?

Этапы технологической

цепочки:

Чем?

- ✓ диагностика;
- ✓ постановка, принятие целей учебной деятельности;
- ✓ введение приёма.

Зачем?

Что?

Где?

Как ?