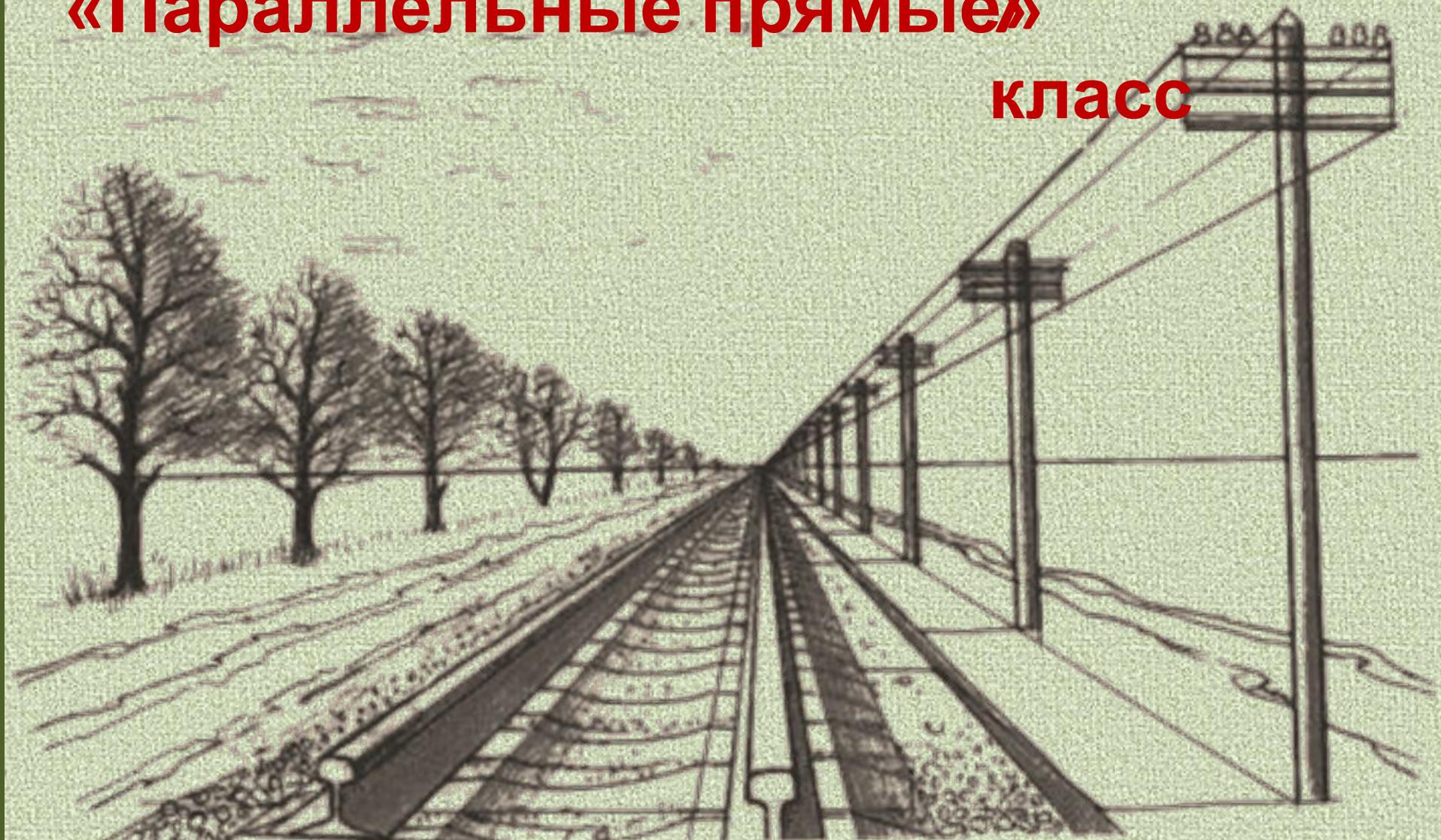


# Интерактивный тренажер по теме «Параллельные прямые»

класс



Подготовила учитель математики Гомонова Галина Васильевна  
ГБОУ СОШ п. Масленниково Хворостянского района Самарской области





Евклид (III в. до н. э.) – древнегреческий математик, автор знаменитых «Начал», которые в течение более чем двух тысячелетий оставались базовым учебником геометрии. Историческое значение «Начал» заключается в том, что в них впервые сделана попытка логического построения геометрии на основе аксиоматики.

Евклиду принадлежит одна из самых известных аксиом геометрии – аксиома о параллельных прямых.



*Дорогие ребята!*

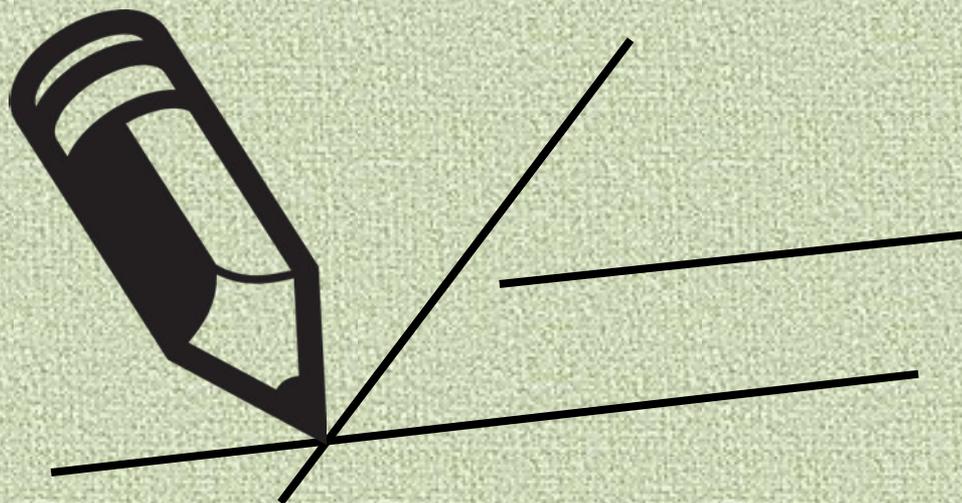
*Сегодня я хочу проверить, как вы знаете термины и понятия по теме «Параллельные прямые».*

*Внимательно прочитайте вопрос и ответьте на него.*

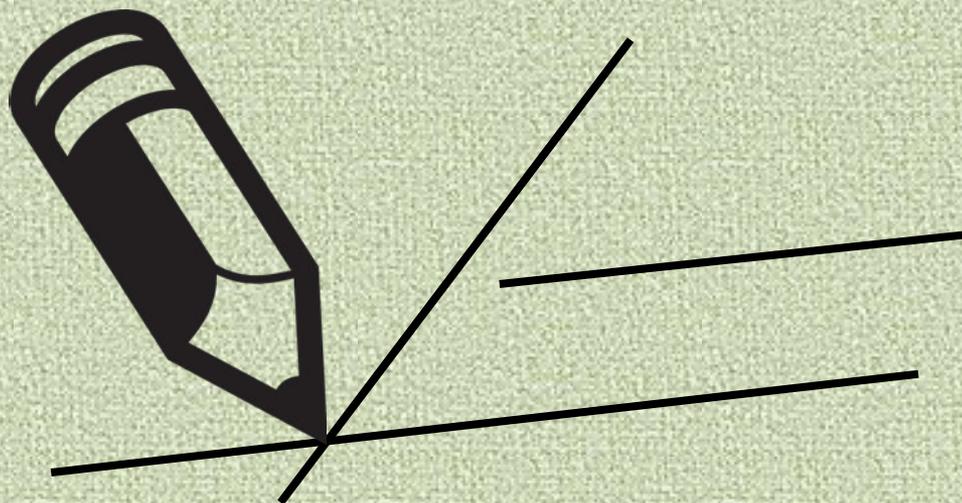
*Нажав на карточку с вопросом левой кнопкой мыши, вы сможете прочитать правильный ответ, а затем перейти (с помощью кнопки «дальше») на следующий слайд.*



# Параллельные прямые

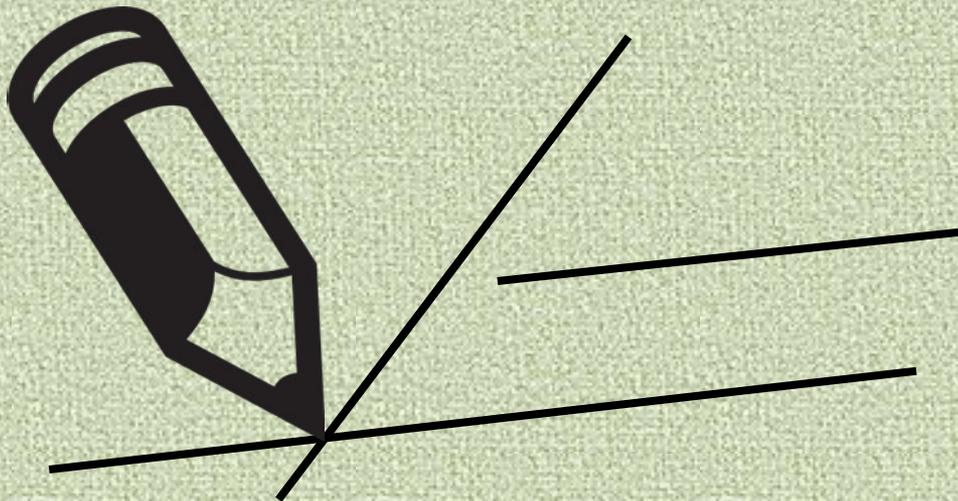


# Параллельные отрезки

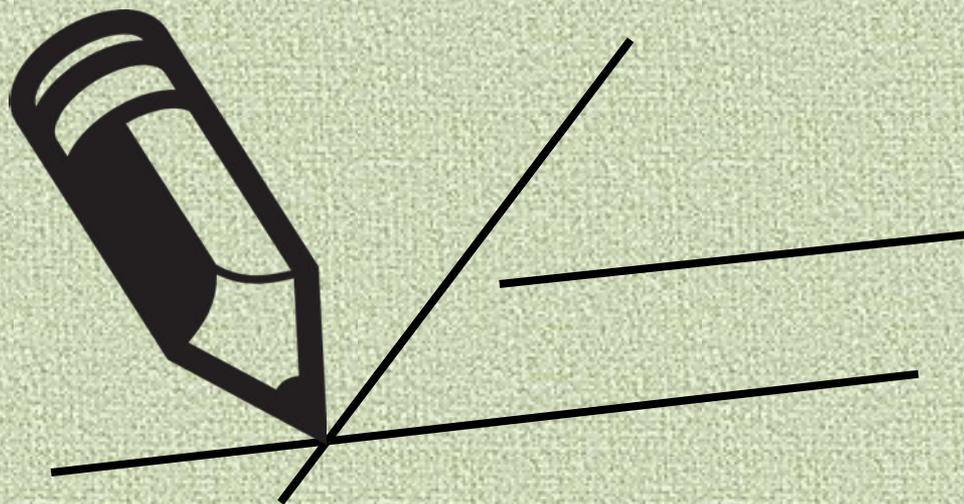
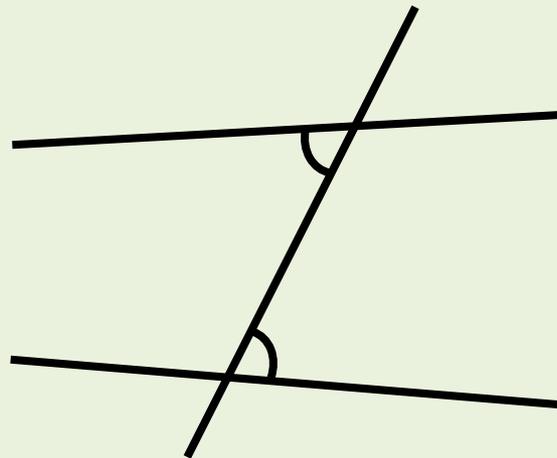


Секущая

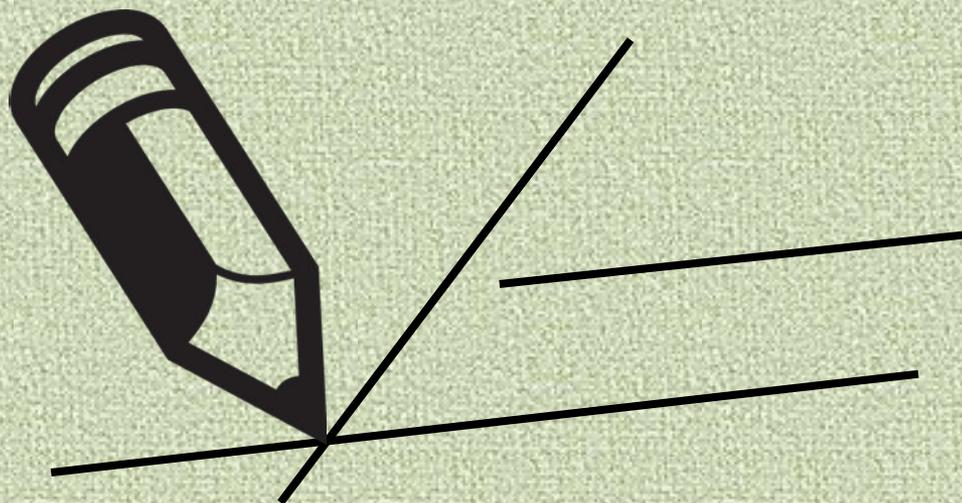
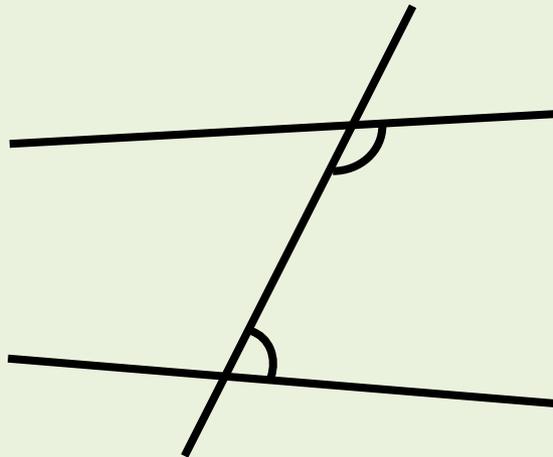
Секущая



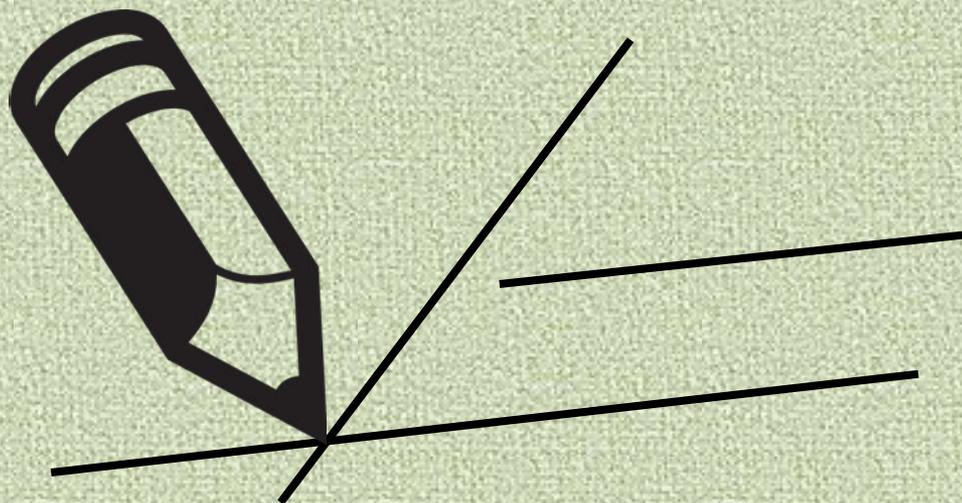
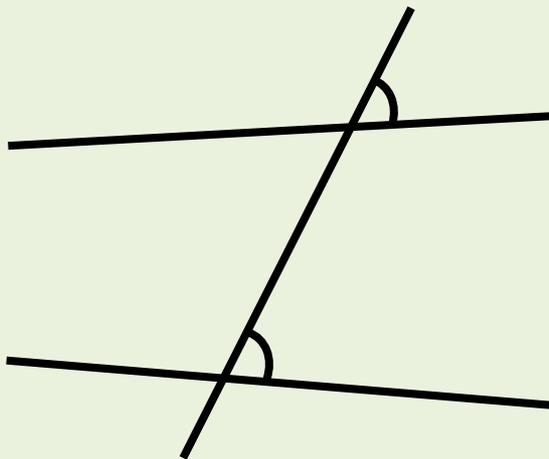
Название углов на рисунке



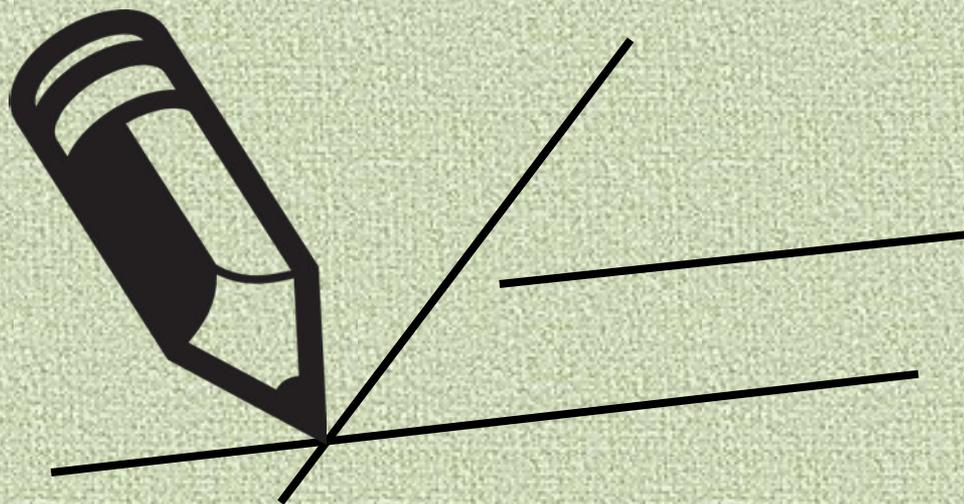
Название углов на рисунке



Название углов на рисунке

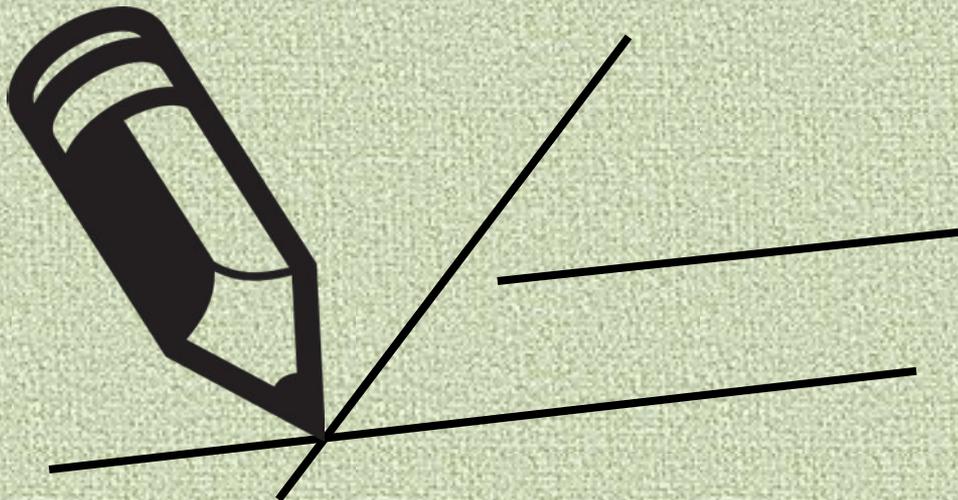


# АКСИОМЫ

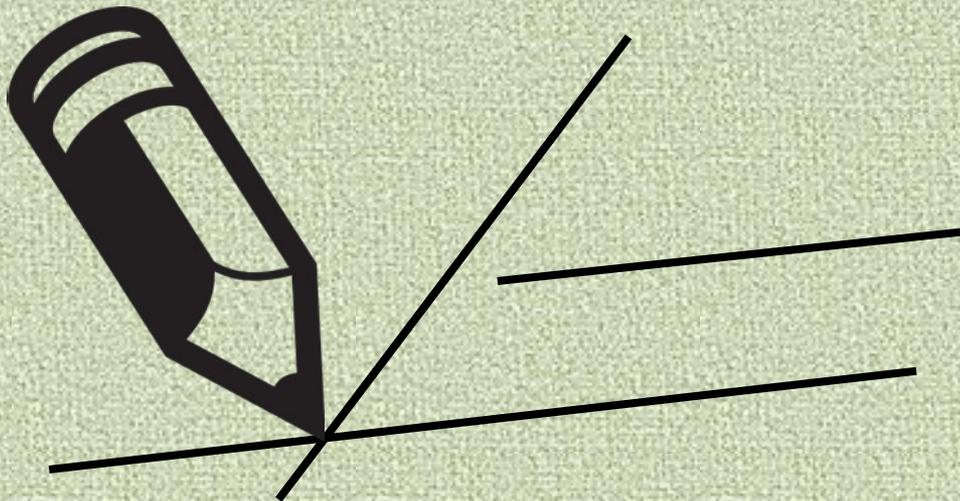


# Условие и заключение теоремы

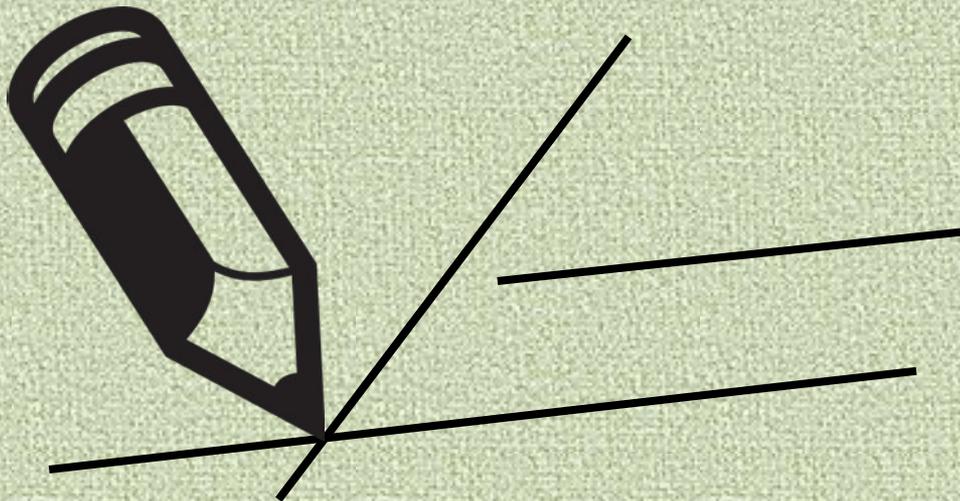
Условие



# Обратная теорема



# Следствия





«Среди равных разумов – при других равных условиях –  
преимущество имеет тот, кто знает геометрию»

Блез

Паскаль



Литература, интернет-источники:

Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф. и др. Геометрия, 7 – 9. – М.:

Просвещение, 2013;

<http://dialoghiconpietroautier.myblog.it/media/00/01/2570048881.jpg> -

Евклид;

[http://pandia.ru/text/78/166/images/image098\\_3.gif](http://pandia.ru/text/78/166/images/image098_3.gif) - Евклид;

<http://s09.radikal.ru/i182/0909/1e/81e0a75411c4.jpg> - дорога,

уходящая в даль;

<http://clipartsy.com/SVG/March/Pencil.png> - карандаш;

<http://pptcloud.ru/datai/mkhk/Arkhitektura-i-stroitelstvo/0003-001-Goroda-v-Srednevekovye.png> - архитектура;

<http://coffee-point.spb.ru/image/data/lavazza31.gif> - городской пейзаж;

<http://demiart.ru/forum/uploads1/post-14527-1210574693.jpg> - карандаш в руке

