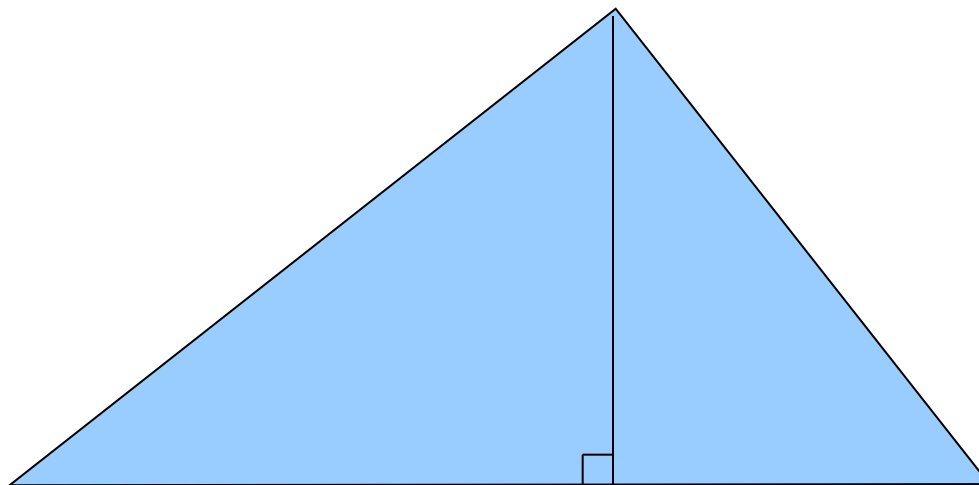


Конечны ли чевианы?

Найти ответ не так уж легко.

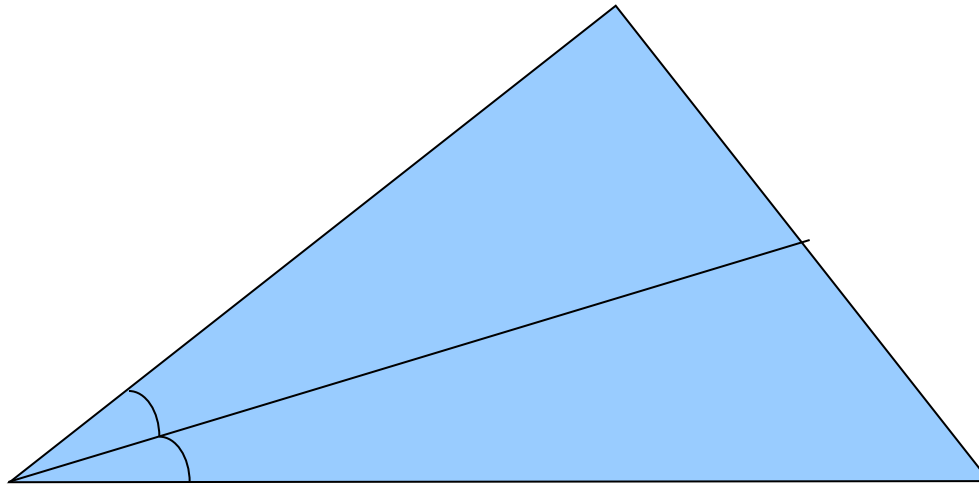
Повторим пройденное...

- Что такое высота в треугольнике и его свойства.



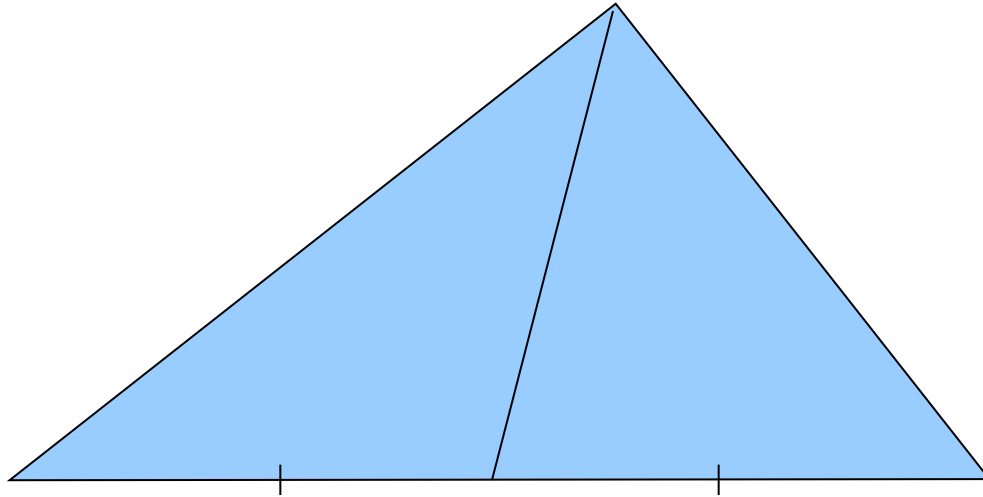
Не забыли что...

- Биссектриса делит угол по полам



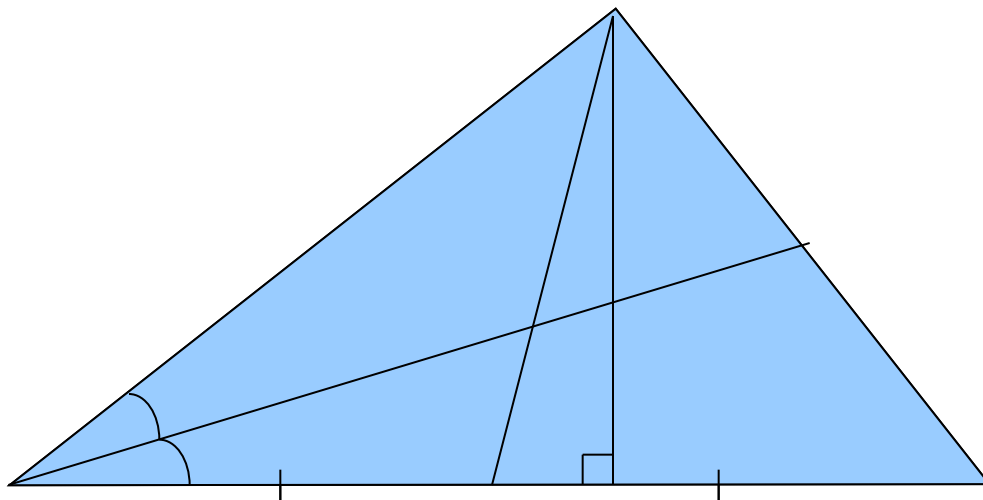
А также...

- Медиана делит противоположащую сторону треугольника по полам



Как же они связаны...

- Как связаны высоты, биссектрисы и медианы любого треугольника?



Знаете ли вы...

- Что такое чевиана?
- Сколько чевиан можно построить в треугольнике?
- Возможно ли разделить чевиану чевианой?
- Конечны ли чевианы?

Найти ответ...

- Чтобы ответить на все вопросы вам придется потрудиться чтоб найти всю информацию, а потом сделать буклет, презентацию и вики статью на тему «теорема Чевы»