

# *«Свойства медианы равнобедренного треугольника»*

Теоретический тест

Подготовила:

учитель МКОУ «Хотьковская средняя  
общеобразовательная школа»

*Наталья Николаевна Коломина*

начать

Медиана в равнобедренном треугольнике является его биссектрисой и высотой. Это утверждение:

всегда неверно;

может быть верно;

всегда верно.

*Подумай ещё!*

*Точно!  
Пойдём  
дальше!*



Если треугольник равносторонний, то:

он равнобедренный;

все его углы равны;

оба утверждения верны



*Подумай ещё!*



*Точно!  
Пойдём  
дальше!*



В каком треугольнике только одна его высота делит  
треугольник на два равных треугольника?

в любом;

в равнобедренном;

в равностороннем



*Подумай ещё!*



*Точно!  
Пойдём  
дальше!*



Биссектриса в равностороннем треугольнике является медианой и высотой. Это утверждение:

всегда верно;

может быть верно;

всегда неверно

*Подумай ещё!*

*Точно!  
Пойдём  
дальше!*



Если треугольник равнобедренный, то:

он равносторонний;

любая его медиана  
является биссектрисой и  
высотой;

предыдущие ответы  
неверны

*Подумай ещё!*

*Точно!  
Пойдём  
дальше!*



В каком треугольнике любая его высота делит  
треугольник на два равных треугольника?

в любом;

в равнобедренном;

в равностороннем



*Подумай ещё!*



*Точно!  
Пойдём  
дальше!*



Фон:

<http://www.wpaperhd.com/uploads/converted/15/11/05/2931224550-splinters-glass-abstraction-3mM-3mM-1280x1024-MM-78.jpg>

Смайлик:

[http://www.getwell.guru/wp-content/uploads/2014/02/dreamstime\\_m\\_30903628.jpg](http://www.getwell.guru/wp-content/uploads/2014/02/dreamstime_m_30903628.jpg)

Грустный смайлик:

<http://www.uygulamaca.com/content/images/sad-emoji-world-%E2%84%A2-uygulamasi.png>

Гаврилова Н.Ф. Поурочные разработки по геометрии. 7 класс. М.: «ВАКО», 2004, 288с. – (В помощь школьному учителю)

Презентация создана с применением технологического приёма «Универсальный тренажёр» (автор приёма - Г.О. Аствацатуров)