

«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!*

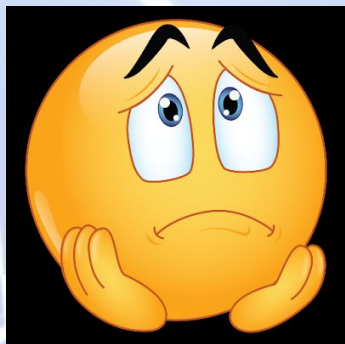


В каком треугольнике только одна его высота делит
треугольник на два равных треугольника?

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:

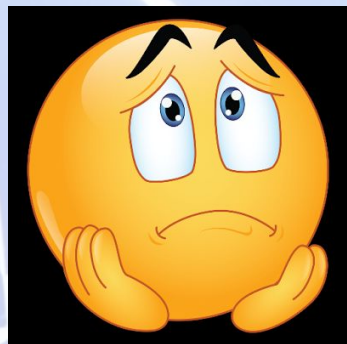
он равносторонний;

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-abstract-3mM-3mM-1280x1024-MM-78.jpg>

Смайлик:

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)