

Тест по теме:

«Треугольники»

[Начать тест](#)

Вопрос № 1.



**Треугольником называется
геометрическая фигура, состоящая из**

- трёх углов
- трёх точек и трёх отрезков
- трёх точек, не лежащих на одной
прямой, и трёх отрезков, попарно
соединяющих эти точки

Вопрос № 2.

(0

баллов)

Отрезок, делящий угол пополам и соединяющий вершину треугольника с точкой противоположной стороны, называется

- медианой
- биссектрисой
- ВЫСОТОЙ

Вопрос № 2.

(1 балл)

Отрезок, делящий угол пополам и соединяющий вершину треугольника с точкой противоположной стороны, называется

- медианой
- биссектрисой
- ВЫСОТОЙ

Высотой треугольника называется

- отрезок, соединяющий вершину треугольника с серединой противоположной стороны.
- перпендикуляр, проведённый из вершины треугольника к прямой, содержащей противоположную сторону.
- отрезок, делящий угол пополам и соединяющий вершину треугольника с точкой противоположной стороны.

Вопрос № 3.

(1 балл)

Высотой треугольника называется

- отрезок, соединяющий вершину треугольника с серединой противоположной стороны.
- перпендикуляр, проведённый из вершины треугольника к прямой, содержащей противоположную сторону.
- отрезок, делящий угол пополам и соединяющий вершину треугольника с точкой противоположной стороны.

Вопрос № 3.

(2 балла)

Высотой треугольника называется

- отрезок, соединяющий вершину треугольника с серединой противоположной стороны.
- перпендикуляр, проведённый из вершины треугольника к прямой, содержащей противоположную сторону.
- отрезок, делящий угол пополам и соединяющий вершину треугольника с точкой противоположной стороны.

Вопрос № 4.

(0 баллов)

**Отрезок, соединяющий вершину
треугольника с серединой
противоположной стороны,
называется**

- медианой
- высотой
- биссектрисой

Вопрос № 4.

(1 балл)

**Отрезок, соединяющий вершину
треугольника с серединой
противоположной стороны,
называется**

- медианой
- высотой
- биссектрисой

Вопрос № 4.

(2 балла)

**Отрезок, соединяющий вершину
треугольника с серединой
противоположной стороны,
называется**

- медианой
- высотой
- биссектрисой

Вопрос № 4.

(3 балла)

**Отрезок, соединяющий вершину
треугольника с серединой
противоположной стороны,
называется**

- медианой
- высотой
- биссектрисой

Вопрос № 5.

баллов)

(0

**Треугольник называется
равнобедренным, если**

- углы при основании равны
- две его стороны равны
- все его стороны равны

Вопрос № 5.

(1 балл)

**Треугольник называется
равнобедренным, если**

- углы при основании равны
- две его стороны равны
- все его стороны равны

Вопрос № 5.

(2 балла)

**Треугольник называется
равнобедренным, если**

- углы при основании равны
- две его стороны равны
- все его стороны равны

Вопрос № 5.

(3 балла)

**Треугольник называется
равнобедренным, если**

- углы при основании равны
- две его стороны равны
- все его стороны равны

Вопрос № 5.

(4 балла)

**Треугольник называется
равнобедренным, если**

- углы при основании равны
- две его стороны равны
- все его стороны равны

Вопрос № 6.

(0

баллов)

**Медиана, проведённая к трём
сторонам, является и биссектрисой и
высотой в**

- тупоугольном треугольнике
- равнобедренном треугольнике
- равностороннем треугольнике

Вопрос № 6.

(1 балл)

**Медиана, проведённая к трём
сторонам, является и биссектрисой и
высотой в**

- тупоугольном треугольнике
- равнобедренном треугольнике
- равностороннем треугольнике

Вопрос № 6.

(2

балла)

**Медиана, проведённая к трём
сторонам, является и биссектрисой и
высотой в**

- тупоугольном треугольнике
- равнобедренном треугольнике
- равностороннем треугольнике

Вопрос № 6.

(3

балла)

**Медиана, проведённая к трём
сторонам, является и биссектрисой и
высотой в**

- тупоугольном треугольнике
- равнобедренном треугольнике
- равностороннем треугольнике

Вопрос № 6.

(4

балла)

**Медиана, проведённая к трём
сторонам, является биссектрисой и
высотой в**

- тупоугольном треугольнике
- равнобедренном треугольнике
- равностороннем треугольнике

Вопрос № 6.

(5

баллов)

**Медиана, проведённая к трём
сторонам, является и биссектрисой, и
высотой в**

- тупоугольном треугольнике
- равнобедренном треугольнике
- равностороннем треугольнике

Вопрос № 7.

(0 баллов)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 7.

(1 балл)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 7.

(2 балла)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 7.

(3 балла)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 7.

(4 балла)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 7.

(5 баллов)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 7.

(6 баллов)

**Высота, проведённая к основанию,
является медианой и биссектрисой в**

- остроугольном треугольнике.
- прямоугольном треугольнике.
- равнобедренном треугольнике.

Вопрос № 8.

(0 баллов)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(1 балл)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(2 балла)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(3 балла)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(4 балла)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(5 баллов)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(6 баллов)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Вопрос № 8.

(7 баллов)

В равнобедренном треугольнике углы при основании

- равны.
- вертикальные.
- в сумме составляют 180° .

Набрано баллов: 0

- Оценка 2
(неудовлетворительно)
- Выучи материал по теме:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: **1**

- **Оценка 2**
(неудовлетворительно)
- **Выучи материал по теме:**
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: 2

- **Оценка 2**
(неудовлетворительно)
- **Выучи материал по теме:**
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: 3

- Оценка 2 (*очень плохо*)
- Повтори материал по теме:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: 4

- Оценка 3 (*плоховато!*)
- Повтори материал по теме:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: 5

- Оценка 3 (*не очень хорошо!*)
- Повтори материал по теме:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: 6

- Оценка 4 (*хорошо!*)
- Ты почти усвоил тему:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!



Набрано баллов: **7**

- Оценка 4 (*очень хорошо!*)
 - Ты усвоил тему:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!
- Будь внимательнее при
ответе на вопросы!



Набрано баллов: 8

- Оценка 5 (*отлично!*)
 - Ты усвоил тему:
«ТРЕУГОЛЬНИКИ»!!!
 - ***МОЛОДЕЦ!***

