

Тема недели

с 14 декабря по 18 декабря

1. Умножение, деление, сложение и вычитание десятичных дробей.
2. Сумма углов треугольника
3. Внешний угол треугольника
4. Равнобедренный треугольник

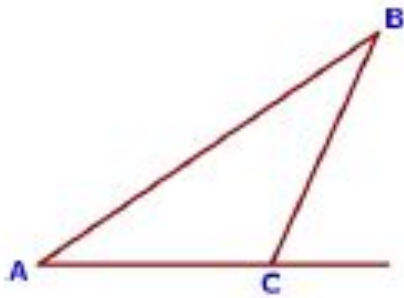
Примеры решения задач



11. В треугольнике два угла равны 38° и 89° . Найдите его третий угол. Ответ дайте в градусах.

12. В треугольнике два угла равны 54° и 58° . Найдите его третий угол. Ответ дайте в градусах.

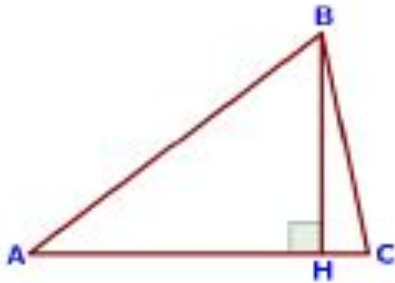
Примеры решения задач



13. В треугольнике ABC угол C равен 115° . Найдите внешний угол при вершине C. Ответ дайте в градусах.

14. В треугольнике ABC угол C равен 177° . Найдите внешний угол при вершине C. Ответ дайте в градусах.

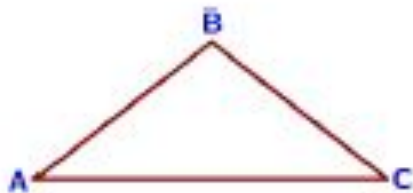
Примеры решения задач



17. В остроугольном треугольнике ABC проведена высота BH, $\angle BAC = 37^\circ$. Найдите угол ABH. Ответ дайте в градусах.

18. В остроугольном треугольнике ABC проведена высота BH, $\angle BAC = 9^\circ$. Найдите угол ABH. Ответ дайте в градусах.

Примеры решения задач



67. В треугольнике ABC известно, что $AB=BC$, $\angle ABC=106^\circ$. Найдите угол BSA. Ответ дайте в градусах.

68. В треугольнике ABC известно, что $AB=BC$, $\angle ABC=144^\circ$. Найдите угол BSA. Ответ дайте в градусах.

Примеры решения задач

Задание 4. Найдите значение выражения

1) $9,3 + 7,8$

7) $5,2 \cdot 3,1$

13) $\frac{2,1}{6,6 - 2,4}$

19) $\frac{9,5 + 8,9}{2,3}$