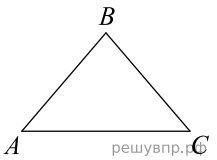
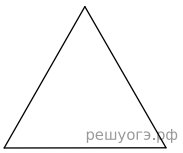
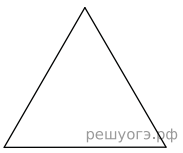
1. В треугольнике ABC известны стороны: $AB = 25$, $AC = 40$, $BC = 25$. Найдите площадь треугольника ABC.



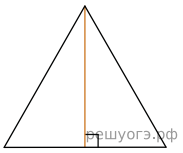
2. Сторона равностороннего треугольника равна 10. Найдите его площадь, деленную на $\sqrt{3}$.



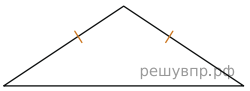
3. Периметр равностороннего треугольника равен 30. Найдите его площадь, *деленную на* $\sqrt{3}$.



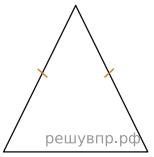
4. Высота равностороннего треугольника равна 10. Найдите его площадь, *деленную на* $\dfrac{\sqrt{3}}{3}$.



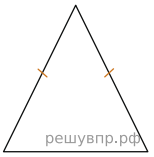
5. В равнобедренном треугольнике боковая сторона равна 10, а угол, лежащий напротив основания, равен 120°. Найдите площадь треугольника, *деленную на* $\sqrt{3}$.



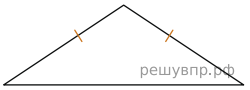
6. Периметр равнобедренного треугольника равен 16, а боковая сторона — 5. Найдите площадь треугольника.



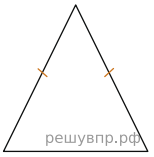
7. В равнобедренном треугольнике боковая сторона равна 10, основание — $5(\sqrt{6}-\sqrt{2})$, а угол, лежащий напротив основания, равен 30°. Найдите площадь треугольника.



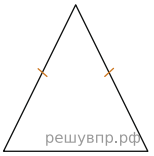
8. Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 34, а основание равно 60. Найдите площадь этого треугольника.



9. Периметр равнобедренного треугольника равен 216, а боковая сторона — 78. Найдите площадь треугольника.



10. Периметр равнобедренного треугольника равен 196, а основание — 96. Найдите площадь треугольника.



11. Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 10, а основание равно 12. Найдите площадь этого треугольника.

