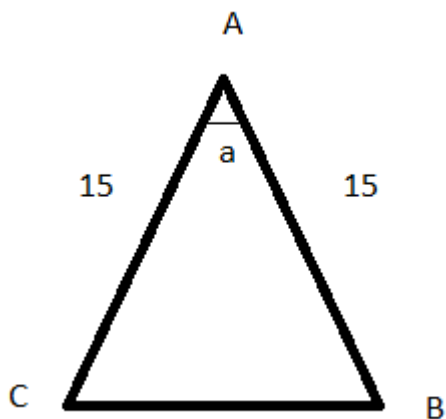
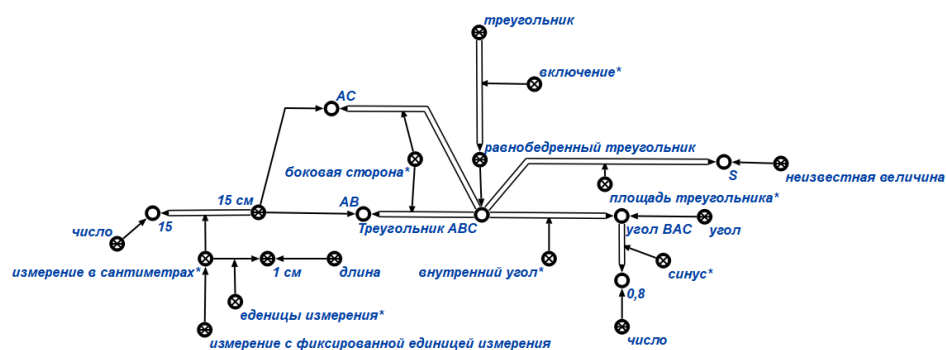


Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 15 см, синус острого угла при вершине равен 0,8. Вычислите площадь треугольника.

Пояснительный рисунок к задаче



Исходные данные



Утверждения и факты. Используемые в решении

1) Формула площади треугольника  $S = 0.5 * a * b * \sin \alpha$

Алгоритм решения задачи

1)  $S = 0.5 * AC * AB * \sin CAB = 0.5 * 15 * 15 * 0.8 = 90$

Содержание базы знаний системы (контекст решения задачи)

