

**Задания****Задание 6 № 35799**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , синус внешнего угла при вершине  $A$  равен  $0.77$ . Найдите  $\sin A$ .

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , синус внешнего угла при вершине  $A$  равен  $0,1$ . Найдите  $\sin A$ .

так как

$$\sin A = \sin A_{\text{внеш}} = 0,1.$$

Ответ:  $0,1$ .

[Прототип задания](#)

