

Задания

Задания Д15 № 35299

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = 0,57$. Найдите тангенс внешнего угла при вершине A .

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = 0,1$. Найдите тангенс внешнего угла при вершине A .

так как

$$\operatorname{tg} A_{\text{внеш}} = -\operatorname{tg} A = -0,1.$$

Ответ: $-0,1$.

[Прототип задания](#)

