В треугольнике ABC $\angle ACB = 90^\circ, AB = 8, \operatorname{ctg}\angle BAC = \sqrt{15}$. Найдите длину стороны CB.

1) 2 2) 3 3) $2\sqrt{15}$ 4) $8\sqrt{15}$ 5) $\frac{8\sqrt{15}}{15}$