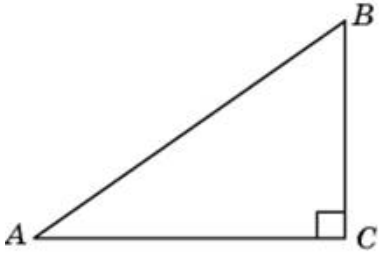Катеты прямоугольного треугольника равны 35 и $5\sqrt{15}$. Найдите гипотенузу.