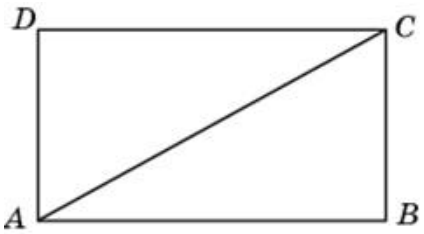Найдите диагональ прямоугольника, две стороны которого равны 5 и $5\sqrt{3}$.