Площадь квадрата 36 см^2. Если одну из его сторон увеличить на 6 см, а другую уменьшить на x см, то получится прямоугольник, площадь которого равна 60 см^2. Найдите меньшую из сторон полученного прямоугольника.

1) 4 см 2) 9 см 3) 7 см 4) 5 см 5) 6 см