

Вариант № 898

В прямоугольнике  $ABCD$  выбраны точки  $L$  на стороне  $BC$  и  $M$  на стороне  $AD$  так, что  $ALCM$  — ромб. Найдите площадь этого ромба, если  $AB = 15$ ,  $BC = 25$ .