

Дан треугольник ABC . На прямой AB отметили точку A_1 так, что $AB = BA_1$, на прямой BC отметили точку B_1 так, что $BC = CB_1$, и на прямой AC отметили точку C_1 так, что $AC = AC_1$. Найдите во сколько раз площадь треугольника $A_1B_1C_1$ больше площади треугольника ABC .