

Adva van az  $ABC$  háromszögből az  $A$  csúcs, a  $BC$  oldal  $A_0$  felezőpontja és az az  $A^*$  pont, ahol az  $A$ -ból induló külső szögfelező a  $BC$  oldalt metszi. Szerkesszük meg a háromszöget!