

Bocsássunk az  $ABC$  hegyesszögű háromszög oldalainak középpontjaiból ( $A'$ ,  $B'$ ,  $C'$ ) a másik két-két oldalra merőlegeseket. Mekkora a merőlegesek által határolt idom  $A'M_3B'M_1C'M_2A'$  – idom területe?