

Az  $ABCDEF$  szabályos hatszög  $EF$  oldalának felezőpontját jelölje  $K$ . Adjuk meg az  $ABCD$  töröttvonalon azt az  $L$  pontot, melyre az  $AKL$  háromszög területe egyenlő a hatszög területének  $\frac{2}{5}$  részével.