

Adott egy e egyenes és ugyanazon a partján a tőle különböző távolságban levő A, B pontok. András azt állítja, hogy az alábbi eljárás előkészíti az A -n és B -n átmenő, e -t érintő körök középpontjának kijelölését.

- I. Az AB egyenes e -n levő pontja C .
 - II. A tükörképe e -re az A' pont.
 - III. Az $A'B$ szakasz felező merőlegese a C -ben e -re emelt merőlegest D -ben metszi.
 - IV. A D körül DA' sugárral írt kör e -t a T_1, T_2 pontokban metszi.
- Hogyan fejezhető be ezek alapján a mondott középpontok kijelölése?