

Egy műút két pontjából, A és B -ből egyszerre indul egy-egy gépkocsi egymással szembe. Sebességük állandó, aránya $5 : 4$ (az A -ból induló a gyorsabbik). A két gépkocsi A és B között ide-oda cirkál. Másodszor a 145 -ös km-kőnél, harmadszor a 201 -es km-kőnél találkoznak. Hányas km-kőnél fekszik A és B ?