

Két faluból egyszerre indul el egymás felé két kerékpáros. Találkozásukkor az első kerékpáros 1,5-szeresére növeli a sebességét, a második pedig 1,2-szeresére. Ezáltal a két falu közötti utat az első kerékpáros fele annyi idő alatt teszi meg, mint a második. Az út hányad részénél találkoztak? (Á)