

Két szomszédos falut dimbes-dombos út köt össze. A helyenként található vízszintes szakaszok hosszának összege éppen a teljes út harmada. Tibor emelkedőn 9 km/h, lejtőn 27 km/h, vízszintes úton 18 km/h sebességgel kerékpározik. Egyik nap átkerékpározott a másik faluban lakó barátjához, de mivel nem találta otthon, azonnal visszafordult. Mekkora volt az egész útra vonatkozó átlagsebessége?