

Gépkocsival meghatározott időpontra kell megérkezzünk egy távoli városba. Ha végig egyenletesen haladnánk, 64 km/h sebességgel mehetnénk. Az út negyed részénél vesszük észre, hogy a rendelkezésre álló idő harmada már eltelt. Mekkora átlagsebességgel kell megtennünk az út hátralevő részét, hogy időben odaérjünk?