

Gépkocsival meghatározott időpontra kell érkeznünk egy távoli városba. Kiszámítottuk, hogy legalább 60 km/h átlagsebességgel kell haladnunk. Az utakon viszont nagy a zsúfoltság, ezért a rendelkezésre álló időtartam negyede alatt csak az út ötöd részét tudtuk megtenni. Legalább mekkora átlagsebességgel kell haladnunk az út hátralevő részén, hogy időben érkezzünk meg?