

Egy futár A helységeből B helységbe 14 óra alatt jut el; egy másik futár ugyanakkor indul el, mint az első, A mögött 10 km-nyire fekvő helyről és az elsővel egyidőben érkezik B -be. Az utóbbi 20 km-nyi utat fél órával rövidebb idő alatt tesz meg, mint az első. Mekkora az AB távolság?