

Az egymástól távol lakó János (J) és Lajos (L) telefonon megbeszélik, hogy a faluik között fekvő Magyarfán (M) találkoznak és mindketten tüstént el is indulnak. J 5 km-t gyalogol óránként, L 4 és 1/2 km-t. L arra számít, hogy M -ben lesz ideje vásárolni, mert J útja másfélszer hosszabb az övéénél; – annál inkább, mert útja 3/5 részén felveszi egy M -be tartó 30 km/ó sebességű autót. De alighogy leszáll M -ben, 4 perc múlva J is megérkezik. Neki is szerencséje volt, útja 3/5 részét ugyanolyan autón tette meg, mint L . Milyen messze lakik egymástól J és L ?