

Jancsi és Juliska 250 m-re lakik egymástól. Reggel fél 8-kor egyszerre lépnek ki a házuk kapuján. Juliska 1,1 m/s sebességgel gyalogol az iskola felé. Jancsi – mivel messzebb lakik – 1,5 m/s sebességgel siet. Jancsi éppen az iskola kapujában éri utol Juliskát. Milyen messze van az iskola Juliska lakásától? Hány órákor léptek be a kapun?