

Két test egyenletesen halad, egymást derékszög alatt metsző két egyenesen, a metszéspont felé; az egyiknek sebessége mp-ként 3 m, a másiké 4 m. A két test egymástól való távolság kezdetben 20 m, de 2 mp múlva csak 10 m volt. Mekkora távolban van mindkét test kezdetben a metszésponttól?