

一郎君は駅から学校へ、二郎君と三郎君は学校から駅へ向かいました。一郎君は毎分 50 m, 二郎君は毎分 46 m, 三郎君は毎分 30 m の速さでそれぞれ歩いています。3 人が同時に出発したら、一郎君は二郎君とすれ違ってから 5 分後に三郎君とすれ違いました。駅と学校の距離は m です。

〔関東学院中〕