

算数オンライン塾 7月19日の問題 ー速さー

兄と弟がいっしょに住んでいる家は、駅から1350mの所にあります。兄弟は午後3時に駅で待ち合わせをしました。しかし、兄は待ち合わせの時間を午後3時20分とまちがえて、その時間に駅に着くように家を出て、分速90mの速さで駅に向かって歩き始めました。弟は、待ち合わせの時間になっても兄が来なかったので、一人で家に向かって分速60mの速さで、午後3時に駅を出発しました。途中のP地点で二人は出会い、そのまま二人は分速70mの速さで家に帰りました。

- (1) 兄が家を出た時間は午後何時何分ですか。
 - (2) 駅からP地点までのきょりは何mですか。
 - (3) 二人が家にもどった時間は午後何時何分ですか。
- 【式と考え方】

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--