

算数オンライン塾 4月16日の問題 ー速さー

地点Pと地点Qの間を、A君はPを、B君はQを同時に出発してそれぞれ一定の速さで1往復します。2人が初めてすれ違ったのは、Qから675 m離れた地点でした。次にすれ違ったのは、Pから225 m離れた地点で、出発してから45分後でした。

(1) 2人が初めてすれ違ったのは、出発してから何分後ですか。

(2) PQ間の距離は何mですか。

【式と考え方】

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