

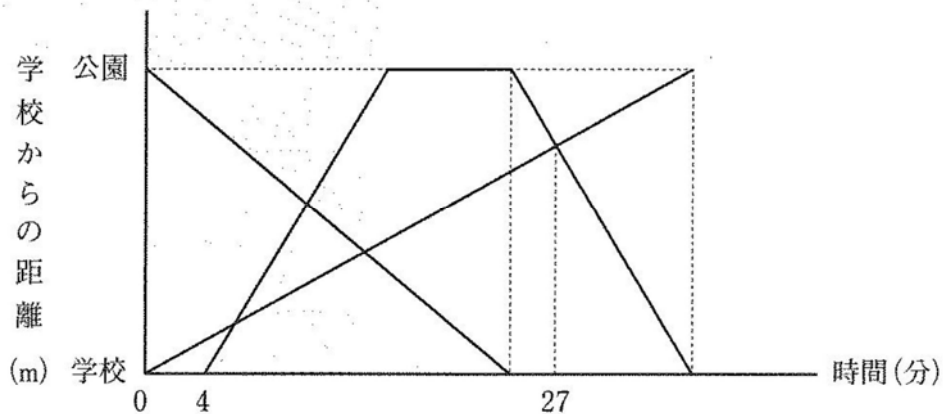
算数オンライン塾 7月14日の問題 —速さ—

Aさんは徒歩で学校から公園に向かって出発しました。BさんはAさんより4分遅れて学校を出発し、自転車で学校と公園の間を往復しました。またCさんは、Aさんと同時に公園を出発し、走って学校に向かいました。Aさんは学校から公園までの距離の $\frac{3}{4}$ の地点で公園から戻ってきたBさんと出会いました。

下の図はそのときの様子を表したものです。3人はそれぞれ一定の速さで進み、Aさんの歩く速さは毎分80mです。

次の()に当てはまる数を求めなさい。

- (1) 学校から公園までの距離は()mです。
- (2) BさんがAさんを追い越したのは学校から()mのところでした。
- (3) BさんとCさんが出会ってから()分()秒後にAさんとCさんが出会いました。



(式と考え方)

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