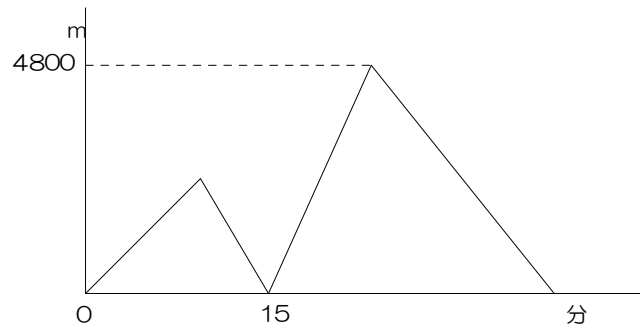


算数オンライン塾 12月6日の問題 —速さの問題—

太郎さんは自転車に乗って目的地に向かってA駅を出発しました。A駅にいた葉子さんは、太郎さんが出発した10分後に太郎さんと同じ道をA駅からバスで出発しました。葉子さんは15分間バスに



乗りました。そのバスを降りた後、葉子さんは分速60mで歩いたところ、後ろから来た太郎さんと同時に目的地に着きました。

グラフは、太郎さんがA駅を出発してからの時間と2人の距離を表しています。ただし、自転車もバスも一定の速さで走っているものとします。次の問いに答えなさい。

- (1) 太郎さんの自転車の分速は何mですか。
 - (2) バスは時速何kmで走っていましたか。
 - (3) 太郎さんは目的地につくまでA駅から何km走りましたか。
- (式と考え方)

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