

算数オンライン塾 7月21日の問題 ー速さー

太郎くんは毎日午後 6 時に駅でお父さんと会い、車で家に帰ります。ある日、太郎くんは午後 5 時 32 分に駅に着いたので、家に向かって毎時 5km の速さで歩き始めました。お父さんは太郎くんを迎えに行くために、午後 6 時ちょうどに駅に着くように午後 5 時 47 分に車で家を出ましたが、途中で太郎くんと出会ったので、太郎くんを車に乗せてすぐに家に向かい、午後 6 時 5 分に家に着きました。このとき、次の問いに答えなさい。ただし、車の速さはいつも一定です。

- (1) 太郎くんとお父さんが出会ったのは午後何時何分ですか。
- (2) 車の速さは毎時何 km ですか。
- (3) 駅から家までの道のりは何 km ですか。

【式と考え方】

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