

2019年度 ラ・サール中学【算数】大問3

駅前から公園まで行くのに、駅前でたずねたら「15分ですよ」と言われたのですぐに歩き始めました。ところが、15分歩いても着かないので、そこにいた人にたずねたら、「それは車で15分のことですよ。ここからまだ12 kmあります」と言われました。そこから再び歩き出して、さらに38分歩いたところに「公園まで車で10分」という案内がありました。このとき、次の間に答えなさい。ただし、会話の時間は考えないものとします。

(1)

歩く速さと車の速さの比を求めなさい。

(2)

駅前から公園までは何 km ありますか。

