

算数オンライン塾 4 月 27 日の問題 一速さ一

はじめさんは、次の(あ)～(う)の速さを組み合わせて、以下のように3日間毎日公園を一周しました。

(あ) 時速7km (い) 時速9km (う) 時速12km

1日目:(あ)、(い)、(う)の速さで進む時間をすべて同じにしました。

2日目:(あ)、(い)の速さで進む時間を、(う)の速さで進む時間の2倍にしました。

3日目:(あ)、(い)、(う)の速さで進む道のりをすべて同じにしました。

1日目と2日目では、一周するのに1分48秒の差がありました。

(1)一周の道のりは何 km ですか。

(2)3日目は、一周するのに何分何秒かかりましたか。

【式と考え方】

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