

算数オンライン塾 11 月 11 日の問題 —速さの問題—

A 地点と B 地点を結ぶ 1 本のまっすぐな道があります。夏子さんは 7 時に A 地点を出発して毎分 180m の速さで 2 地点を 2 往復走りました。冬子さんは 7 時 3 分に A 地点を出発して毎分 72m の速さで B 地点まで歩きました。冬子さんは途中で B 地点から帰ってくる夏子さんと出会い、さらに、そこから 480m はなれたところで夏子さんに追いぬかれました。このとき、次の問いに答えなさい。

(1) 冬子さんが帰ってくる夏子さんに出会ったのは、A 地点から何 m のところですか。

(2) A 地点と B 地点は何 m はなれていますか。

(式と考え方)

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