

算数オンライン塾 6月25日の問題 —速さ—

AさんとBさんは1本の道を、400m離れた地点から同じ方向に同時に出発します。

Aさんは分速75mの一定の速さで進み、Bさんは最初は分速40mで進み、途中から分速60mで進みます。出発してから20分後にAさんがBさんに追いつきました。Bさんが分速40mで進んでいた時間は何分ですか。

(式と考え方)