

算数オンライン塾 7月26日の問題 ー速さー

午前 10 時に A さんは駅を出発して図書館に向かい、同時に B さんは図書館を出発して駅に向かいました。その後、A さんと B さんが出会う時刻に、C さんは駅を出発して図書館に向かいました。A さんと C さんは午前 10 時 42 分に同時に図書館に着き、B さんは午前 11 時 24 分に駅に着きました。

このとき、B さんと C さんが出会ったのは午前 10 時何分ですか。ただし、A さん、B さん、C さんの速さはそれぞれ一定とします。

【式と考え方】