

算数オンライン塾 3月24日の問題 ー速さー

豊子さんは、静水時の速さが分速 450m のボートに乗り、流れる速さが分速 50m である川を上って目的地に向かっていきます。ところが、ある地点で浮き輪を落としてしまい、しばらくの間気付かずに進み続けました。その後、気付くとすぐに引き返し、流されていた浮き輪を見つけるとすぐに拾ってまた川を上りましたが、予定の到着時刻より 18 分遅く目的地に到着しました。豊子さんは、浮き輪を落としてから何分後にそのことに気がつきましたか。

【式と考え方】