

算数オンライン塾 1月7日の問題 解説

二人の速さの和は変わっていないので、 $720 \div (30+90) = 6$ 分おきに出会います

最初 A さんは 30m で 6 分歩くので 180m

次の 6 分は 40m で 6 分ですから 240m で合計 420m

次の 6 分は 50m で 6 分ですから 300m、合計 720m でスタート地点に戻ります

(答え) 18 分後