



まわりが1800mの池があります。らいとくんは分速40m、かいとくんは分速35mで、同じ場所から反対方向に、同時に出発します。

① 出発してから1分、2分、3分……とたつと、2人が進んだ道のりはどのように変わるかを調べます。下の表の空らんにな数をかきましょう。

進んだ時間(分)	1	2	3	4	5	
らいとくんの進んだ道のり(m)	40					
かいとくんの進んだ道のり(m)	35					
2人合わせた道のり(m)						

② 1分たつごとに、2人合わせて何mずつ進みますか。

()

③ 2人が出会うのは、出発してから何分後ですか。

()



弟が家に向かって学校を出発してから8分後に、兄が弟を追いかけてきました。弟は分速50m、兄は分速90mで進みます。

① 兄が出発するまでに、弟は何m進みますか。

()

② 兄が出発してから1分、2分、3分……とたつと、2人の間の道のりがどのように変わるかを調べます。下の表の空らんにな数をかきましょう。

進んだ時間(分)	0	1	2	3	4	
兄の進んだ道のり(m)	0					
弟の進んだ道のり(m)						
2人の間の道のり(m)						

③ 兄が弟に追いつくのは、兄が出発してから何分後ですか。

()

