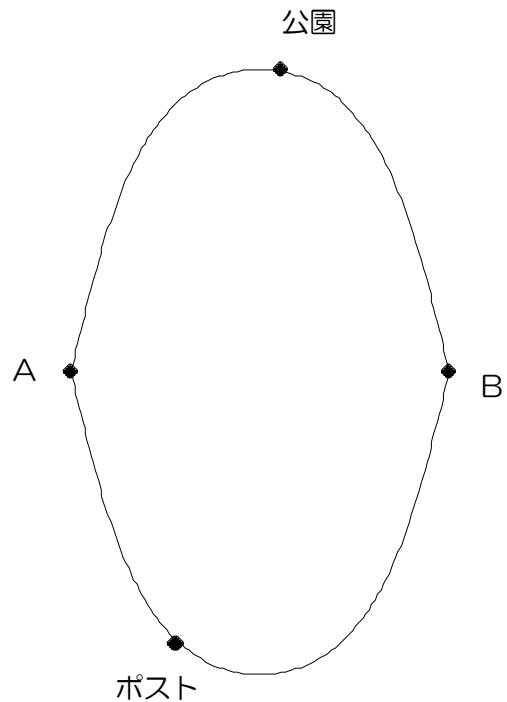


## 算数オンライン塾 8月17日の問題 —速さの問題—

右の図のように、池の周りにそって道があります。太郎君と花子さんは、それぞれ同時にA地点、B地点を出発して途中にあるポストの前を通り、もどらずに公園に向かいます。出発してから14分後に2人は出会い、その10分後に太郎君はB地点を通り、さらにその24分後に二人は同時に公園に到着しました。このとき次の問いに答えなさい。ただし、二人はそれぞれ一定の速さで歩くものとします。



(1) 花子さんはA地点から公園まで何分かかりましたか。

(2) 2人は同時に公園を出発して、来た道を通らずに出発地点に戻ります。

太郎君が最初と同じ速さで歩くと、二人が同時にもとの場所にもどるためには、花子さんは最初の速さの何倍で歩けばよいですか。

(式と考え方)

(1)		(2)	
-----	--	-----	--