

AさんとBさんが公園を一周します。2人は同じ地点から出発し、それぞれ反対向きに一定の速さで歩きます。BさんはAさんより2分早く分速64mで歩き出し、Aさんが一周した2分後にもとの地点に戻ってきました。Bさんが5歩進む間にAさんは6歩進み、Bさんが15歩で進む距離をAさんは16歩で進みました。Bさんが歩き出してからAさんとすれ違うまでにAさんは1536歩進みました。

- (1) Aさんは公園を一周するのに何分かかりましたか。
- (2) Bさんは1分間に何歩進みましたか。
- (3) Aさんの歩幅は何mでしたか。

【式と考え方】

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--