

- ◇ A君は図書館へ本を返しに行くのに、自宅から自転車で毎分300mの速さで行ったところ、B地点で自転車が故障した。すぐ修理してみたが直らないので、故障してから10分後に自転車をその場へ置いて、B地点からは毎分60mの速さで歩いて図書館へ行った。このため、自宅を出発してから図書館へ到着するまで40分かかった。自宅からB地点までの道のりは、B地点から図書館までの道のりの2倍より600m長い。B地点から図書館までの道のりは何mか求めなさい。
- (千葉県)

	速さ	距離	時間
自宅～B地点			
修理	*	*	
B地点～図書館			
合計	*	*	