

# 1次方程式 文章問題(26)

名前	
----	--

- 問** タロウが家を出てから10分後に、母が分速  $120m$  の自転車で追いかけた。  
タロウの歩く速さを分速  $40m$ 、家から駅までの距離を  $700m$  とすると、  
タロウが駅に着くまでに母は追いつくことができるか。  
また、追いつけるならば何分後か。