数-16-公-兵庫-KS-05

問１　6分で8 kmの速さなので，8÷＝80 (km)

問２ 15分と26分のちょうど真ん中ですれちがうので，

＝＝5.5(分)　0.5分は30秒なので，  
7時20分30秒

問３ (1) A駅を5分ごとに発車しているので，A駅を7時5分，10分に発車する列車のグラフを図にかき入れる。すると，特急が最速で走っている列車と1 km以上離れかつ停車中に通過するには，

(18，9)の座標を通る場合なので，×60＝90 (km)

(2)　分速にすると，＝(km) なので，  
28÷＝18　60×＝40(秒)  
よって，7時30分40秒