

A 君は 8 時に駅からテニスコートに向かって歩き出しました。B 君は 8 時 3 分に駅からテニスコートに向かって歩き出しました。すると、駅からテニスコートまでのちょうど 3 分の 1 のところにあるポストの前で B 君は A 君を追い越し、8 時 39 分にテニスコートに着きました。ちょうどその時、A 君はテニスコートの手前 216 m のところにいました。

- (1) A 君がテニスコートに着く時刻を求めなさい。
- (2) 駅からテニスコートまでの距離を求めなさい。

〔甲陽学院中〕