

A, B, C の 3 人が P 地点から Q 地点に向かって同時に出発しました。A が Q 地点に着いたとき, B と C は Q 地点までそれぞれ 36 m, 90 m 残していました。次に, B が Q 地点に着いたとき, C は Q 地点まで 60 m 残していました。次の問いに答えなさい。

- (1) B と C の速さの比を最も簡単な整数の比で答えなさい。
- (2) A と B の速さの比を最も簡単な整数の比で答えなさい。

〔淳心学院中〕