

A, B, C, D, E の 5 人がテストを受けました。A と B の点数の和は 36 点, B と C の点数の和は 24 点, C と D の点数の和は 18 点, D と E の点数の和は 20 点, E と A の点数の和は 24 点でした。

このとき, 次の問いに答えなさい。

- (1) 5 人の点数の合計は何点ですか。
- (2) E の点数は何点ですか。
- (3) 一番高い点数は何点ですか。

[桜美林中]