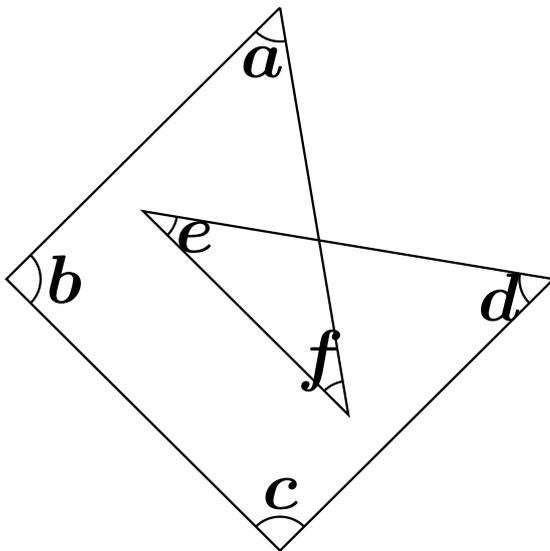


令和8年度 本科入学者選抜 推薦による選抜
口頭試問 数学(本試験)

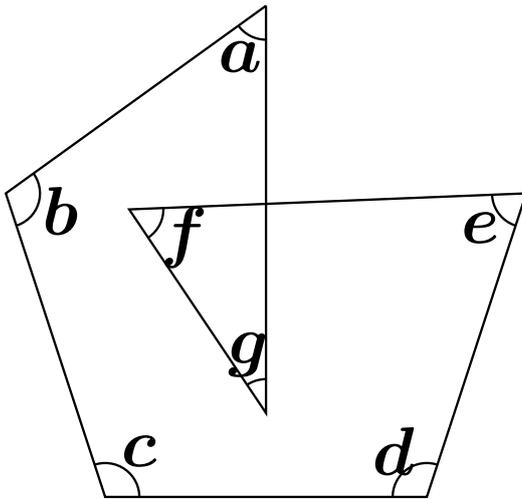
問題 A

- (1) $3 + 5 \times (-2)$ を計算しなさい.
- (2) 方程式 $3x - 5 = 0$ を解きなさい.
- (3) $1 : 3 = x : 9$ のとき, x を求めなさい.
- (4) $(x + 1)(x + 3)$ を展開して整理したものを答えなさい.
- (5) 以下の図において, $a + b + c + d + e + f$ を求めなさい.



問題 B

- (1) $1 + 2 \times (-3)$ を計算しなさい.
- (2) 方程式 $4x - 7 = 0$ を解きなさい.
- (3) $1 : 5 = x : 15$ のとき, x を求めなさい.
- (4) $(x + 2)(x + 6)$ を展開して整理したものを答えなさい.
- (5) 以下の図において, $a + b + c + d + e + f + g$ を求めなさい.



問題 C

- (1) $4 + 5 \times (-2)$ を計算しなさい.
- (2) 方程式 $7x - 6 = 0$ を解きなさい.
- (3) $2 : 3 = x : 9$ のとき, x を求めなさい.
- (4) $(x + 5)(x + 3)$ を展開して整理したものを答えなさい.
- (5) 以下の図において, $a + b + c + d + e + f + g + h$ を求めなさい.

