



2018年法学部第2問

2 a を実数とする. 整式 $f(x)$ を $2x^2 + 3x - 2$ で割った余りは $6x + a$ であり, $x^3 - x + 6$ で割った余りは $5x^2 - ax - 8$ である.

- (1) a を求めよ.
- (2) $f(x)$ を $x^2 - 2x + 3$ で割った余りを求めよ.