



2013年 経済学部 第1問

1  $x$  の多項式  $f(x)$  について,  $t$  についての恒等式

$$f(t) + f(t^2 + t) = tf(t) + 3t - 2$$

が成り立つとする.

- (1)  $f(x)$  は何次式か.
- (2)  $f(x)$  を求めよ.