



2015年 政治経済学部 第1問

1  $x$  の2次関数  $y = ax^2 + bx + c$  のグラフが相異なる3点  $(a, b)$ ,  $(b, c)$ ,  $(c, a)$  を通るものとする。ただし,  $abc \neq 0$  とする。このとき, 次の問に答えよ。

- (1)  $a$  の値を求めよ。
- (2)  $b, c$  の値を求めよ。