

---

## SECTION 2 練習問題解答例

---

公共選択 2020: 浅古泰史

(a) コンドルセ方式の結果は,  $a \succ b, c \succ a, d \succ a, b \succ c, b \succ d, c \succ d$ となる. ここで,  $a \succ b$  かつ  $b \succ d$  であるにもかかわらず,  $d \succ a$  となっているため, 推移性に反する.

(b) コンドルセ方式の結果は,  $a \sim b, c \sim a, c \succ b$ となる. ここで,  $c \succ b$  かつ  $b \sim a$  であるにもかかわらず,  $c \sim a$  となっているため, 推移性に反する.