

正誤表

(2024年9月16日)

- 33ページ, 下から4行目

【誤】 この事実はアーベル群以外においては必ずしも常に成立しない.

【正】 この事実はフロベニウスにより一般の有限群に拡張された (§10.20の定理).

- 60ページ, 上から9行目 (演習問題4)

【誤】 4. $b^5 = e, b^{-1}ab = a^2, a \neq e$ ならば $a^4 = b^4 = e, a^2 = b^2$ である.

【正】 4. $b^5 = e, b^{-1}ab = a^2, a \neq e$ ならば a の位数は 31 である.