

현대대수 정오표

위치	교정 전	교정 후
p.85 상 13줄	고정하지 못한다.	고정하지 못하여 항등함수가 될 수 없다.
p.118 하 5줄	$stab_G(2)$	$stab_G(8)$
p.128 상 9줄	양의 개수	양의 마릿수
p.129 하 7줄, 5줄	$U(T)$	$U(t)$
p.156 상 13줄	$a\langle bab^{-1} \rangle a\langle bab^{-1} \rangle$	$a\langle bab^{-1} \rangle$
p.156 하 7줄, 4줄	내부직적	내직적
p.183 하 9줄	$ b /p$ 이므로	$ b /p < b $ 이므로
p.184 하 5줄	가환이군	가환군
p.198 상 15줄	문제수정	환의 임의의 원소 $a \neq 0$ 에 대하여 $ab = ca$ 이면 $b = c$ 가 성립한다. 이 환은 가환환임을 보여라
p.198 상 17줄	부분화	부분환
p.199 하 14줄	갖지 않으면	가지면
p.199 하 12줄	최대공약수	최소공배수
p.207 하 14줄	정역	정의역
p.208 하 8줄	몫등원	몫영원
p.223 상 13줄	몫등원	몫영원
p.223 상 15줄	몫등원	몫영원
p.224 상 7-8줄	$\sqrt[2]{3}$	$\sqrt[3]{2}$
p.224 하 16줄	$\begin{bmatrix} 10 \\ 00 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 10 \\ 00 \end{bmatrix} r$
p.224 하 5줄	단원	단위원
p.225 상 7줄	몫등원	몫영원
p.225 하 6줄	몫등원	몫영원
p.225 하 5줄	몫등원	몫영원
p.235 하 3줄	부분화	부분환
p.241 상 4줄, 8줄	보조정리	따름정리
p.242-243 상 연습문제 5, 7, 16, 27, 28	보조정리	따름정리
p.248 상 13줄, 14줄	최대공약수	최소공배수
p.250 하 12줄	$p \mid a_n$	$p \nmid a_n$

p.250 하 10줄	$1 \leq \deg h(x) < n$	$\deg h(x) < n$
p.263 상 19줄	Leme	Lame
p.263 상 20줄	아냐?	아니냐?
p.306 상 1줄, 2줄	$x^4 - 16x + 64 = 60$	$x^4 - 16x^2 + 64 = 60$
"	$x^4 - 16x + 4$	$x^4 - 16x^2 + 4$
p.310 상 4줄	안인지	아닌지
p.310 하 12줄	α	a
p.318 하 1줄	순화군	순환군
p.321 하 8줄	그이 신혼	그의 신혼
p.332 상 6줄	류등식	류등식(The Class Equation)
p.332 하 10줄	위수는 한 소수	위수가 소수
p.333 상 7줄	임의적으로	임의로
p.333 하 14줄	$cl(a)=1$	$ cl(a) =1$
p.336 상 10줄	$g \in G$	$g \in H$
p.337 하 7줄	107페이지	87페이지
p.341 하 4줄	이번에는 255를	이번에는 $ Z(G) $ 는 255를
p.349 하 5줄	한 약수	한 소수 약수
p.366 하 13줄	$\langle a, b a^2 = b^2 = (ab)^2 \rangle$	$\langle a, b a^2 = b^2 = (ab)^2 = e \rangle$
p.438 하 1줄	우리의 부호화	우리의 복호화
p.440 상 13줄	포함되다	포함되는 것이다.
p.414 하 예제5번		(오른쪽 그림 삭제)
p.435 하 2줄	오류들을	오류를
p.454 상 2줄	E의 모든 자기동형사상들의 집합으로 F로 제한하면 항등사상이다.	모든 자기동형사상을 F로 제한하면 항등사상이 되는 집합이다.
p.458 하 16줄, 12줄	$R = \{\sigma(u) u \in G\}$	$R = \{\sigma(u) \sigma \in G\}$
p.459 상 4줄	임의의 $\alpha \in E$	임의의 $\alpha \in K$
p.459 상 7줄	K	E
p.459 상 8줄	$\alpha \in K_{Gal(E/K)}$	$\alpha \in E_{Gal(E/K)}$
p.459 상 13줄	$H < Gal(E/E_H)$	$ H < Gal(E/E_H) $
p.459 상 15줄	K_H	E_H