

정오표

version

201227

1쪽, 아래 註: Zahlen \rightarrow Zahl.

추가 201227

38쪽, 8행: $(\mathbb{R}) \rightarrow \mathfrak{F}(\mathbb{R})$.

57쪽, 11행: $(c_1, \dots, c_m)^t \rightarrow (c_1, \dots, c_n)^t$.

57쪽, 명제 1.2.6 의 세 번째 증명: 전체 삭제.

추가 201227

64쪽, 밑 8행: (과 \rightarrow 와).

84쪽, 13행: $\delta_{ij} \cdot I_{V_j} \rightarrow \begin{cases} I_{V_j} & (\text{if } i = j) \\ 0 & (\text{otherwise}) \end{cases}$

추가 201227

138쪽, 관찰 5.6.11 (3) 항: $L \in \mathfrak{L}(V, V) \rightarrow V, L \in \mathfrak{L}(V, V)$. (사실 조건 (3)은 생략해도 좋다.)

192쪽, 10행: 과 annihilator ideal 이 모두 similarity relation 의 \rightarrow 이 similarity relation 의. (“참고 및 추가” 참조.)

추가 201227

208쪽, 보기 8.1.3: 설명에 약간의 gap 이 있는 것 같다. “참고 및 추가” 참조.

224쪽, 보기 8.4.4: 조건 $n > 1$ 추가.

272쪽, 밑 3, 4, 5, 8행 (네 곳): $\mathbb{R}^n \rightarrow \mathbb{R}^3$.

414쪽, 12행: (사실은 surjectivity 를 달리 설명할 방법도 없다.) \rightarrow 삭제. (관찰 13.6.3 참조.)

435쪽, 밑 4행: scalar $c \in F \rightarrow$ scalar $c \in \mathbb{C}$.

444쪽, 7행: $\mathfrak{L}(W, V) \rightarrow \mathfrak{L}(W^*, V^*)$.

추가 201227

449쪽, 아래 註 10: Positive-definiteness \rightarrow Positive definiteness.

452쪽, 밑 3행: $U^{-1}AU \in \mathbf{D}_n(\mathbb{C}) \rightarrow U^{-1}AU$ 가 (복소) 대각행렬인.