



Title	Connected Vector-lattice (訂正)
Author(s)	中野, 秀五郎
Citation	全国紙上数学談話会. 1941, 223, p. 446-446
Version Type	VoR
URL	https://doi.org/10.18910/74894
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

964 Connected Vector-lattice (訂正)

中 野 秀 五 郎 (東大)

談話 950 = 於ケル定理 7 ハ私ノ思ヒ違ヒデシタ。従
ツテ定理 8 ハ成立致シマセソ。實際ニ次ノ例ニヨツテ定理
8 ノ成立シナイコトが分リマス。

例。實數軸上 $-1 \leq x \leq 0$ 並 $= \frac{1}{n}$ ($n=1, 2, \dots$)
上ニ各點毎ノ上テ、連續函數ノ全体ヲ考ヘマスト $f(\frac{1}{n})=0$
($n=1, 2, \dots$) ナル函數ノ全体ハ component テハア
リマスガ、complemented テハアリマセソ。