

昭和30年8月24日 第三種郵便物認可 昭和55年3月25日発行（毎月1回1日発行）日本数学教育学会誌 第62巻（臨時増刊）

日本数学教育学会誌

1980 第62巻 臨時増刊

数学教育学論究

Vol. 36

1980年3月

社団法人 日本数学教育学会
〒171 東京都 豊島区 駒込が谷 2-1-3

目 次

頁

子どもの空間認知と Piaget の ‘topologie’についての一考察	宮下 英明	1
算数科の教授学習過程の評価 ——深化・自主性・援助・共感の観点による評価——	岸 俊彦	17

編集幹事

宇喜多義昌(編集部長) 矢嶋利男(副部長) 松尾吉知(数学教育学論究編集主任)
岩合一男 大野清四郎 小川庄太郎 小堤松男 古藤怜
沢田利夫 柴田敏男 柴田錄治 杉岡司馬 杉山吉茂
竹内芳男 能田伸彦 平岡忠 平林一栄 松岡元久
湊三郎

Contents

	Page
On the Child's Cognition of Spaces and the Piaget's 'Topologie' Hideaki MIYASHITA..... 1
The Evaluation of Teaching-Learning Process in Arithmetic	Toshihiko KISHI..... 17

EDITED BY

K. IWAGO	Y. UKITA	T. YAJIMA	Y. MATSUO	S. KOTŌ
T. SAWADA	S. ŌNO	S. OGAWA	M. KOZUTSUMI	Y. SUGIYAMA
Y. TAKEUCHI	T. SHIBATA	R. SHIBATA	S. SUGIOKA	M. MATSUOKA
S. MINATO	N. NŌDA	T. HIRAOKA	K. HIRABAYASHI	

昭和30年8月24日 第三種郵便物認可 昭和55年3月25日発行（毎月1回1日発行）日本数学教育学会誌 第62巻（臨時増刊）

JOURNAL OF JAPAN SOCIETY OF
MATHEMATICAL EDUCATION

1980 Volume LXII, SUPPLEMENTARY ISSUE

REPORTS OF MATHEMATICAL EDUCATION

Vol. 36

1980

Japan Society of Mathematical Education

2-1-3 Zoshigaya, Toshima-ku, Tokyo 171, Japan