

目 次

巻頭言 岡山大学算数・数学教育学会 会長 平 井 安 久

研究論文

- 1 黒崎東洋郎 ----- 1  
算数科における真正の学びへのアプローチ  
CUN 課題の発見へのアプローチ

実践研究論文

- 2 杉能道明 ----- 9  
「数学的な見方・考え方」を豊かにする算数授業の創造  
～4年「垂直・平行と四角形」の授業実践を通して～
- 3 山野定寿 ----- 21  
「割合を使って」（6年）の授業実践研究
- 4 圓井大介 ----- 27  
第1学年「3口の計算」の意味指導に関する授業デザインに関する研究
- 5 磯野崇 ----- 37  
立方体と展開図で育てる創造的思考
- 6 上山達稔 ----- 43  
主体的なデータ活用の授業研究  
－「場合の数」の授業実践を通して－
- 7 有元淳一 ----- 49  
論理的・発展的に考える児童の育成  
～九九のきまりの学習を通して～
- 学会だより ----- 57