

目 次

巻頭言 岡山大学学術研究院教育学域 服部 裕一郎

研究論文・実践論文

1	林田 峻 岡崎正和	1
	高校数学の微分係数の理解を促す深い学びに関する研究 ー教授学的状況理論とAPOS理論を用いてー	
2	山崎 湧太	8
	創造的数学力を育成する算数の学びの実践事例研究 ー第6学年の比の授業実践研究についての考察ー	
3	磯野 嵩	14
	割合を探究的に学ぶ授業づくり ー第5学年「割合の増減」を思考する場面を通じてー	
4	山野 定寿	21
	児童の「速さ」の理解に関する調査研究 ー平均の考えを重視した4つの授業改善点ー	
5	杉能 道明	30
	子どもが「数学のよさ」を実感する算数の授業づくり ー統合的・発展的に考える「よさ」を中核としてー	
6	黒崎 東洋郎 杉能 道明 宮崎 唯	38
	事象を数学科して課題を設定する方策 ー統合的・発展的な学びの拡張ー	
	学会だより	47