

研究調査部Ⅲ 本年度の実践

1. 本年度の活動の方向

研究調査部Ⅲでは、本年度の県の研究テーマ「見方・考え方を働かせ、数学的に考える児童を育てる指導の在り方」を受け、研究の重点を「**数学的な思考力・表現力を高める指導とICT**」とした。そして、次の2つの内容で研究を進めていこうと考えた。

研究内容Ⅰ 算数の授業を改善するための、ICT活用のあり方
研究内容Ⅱ 算数データベースとしての小算研HPの作成・改善

2. 本年度の実践

本年度は、研究調査部Ⅲの研究部員を中心に、以下の活動を主に行った。

【Ⅰ】 算数の授業を改善するための、ICT活用のあり方

岐阜県教育委員会と連携し、算数科学習Webシステム「GIFU Web ラーニング」の学習ページの作成を行った。また、このシステムを活用する授業を実践し、より効果的な活用方法について学んだり、活用方法を他の学校に周知する取組を行ったりした。

【Ⅱ】 算数データベースとしての小算研HPの作成・改善

平成30年度西濃地区研究協議会で提案された先生方の実践をHPにUPし、紹介していく。また、各地区での研究授業の指導案を今後収集し、随時HPで紹介していく予定である。

3. 次年度の方向

次年度は、2つの研究内容について下記の点に一層の重点を置き、活動を行っていく。

- ・研究内容Ⅰ 算数の授業を改善するための、ICT活用のあり方
県の研究テーマの重点を受けて、より効果的なICT活用のあり方を探っていく。
- ・研究内容Ⅱ 算数データベースとしての小算研HPの作成・改善
県下の先生方が実践された資料などをデータベース化し、より多くの先生方が活用できるようにしていく。

4. お願い

平成31年度の代議員が決定しましたら、HPの画面右下部分にある<代議員の先生方へ>をご覧ください。「こちら」の部分をクリックしていただき、表示されるエクセルデータに必要な事項を記入の上、小算研のメールで、県小算研主務者にご報告ください。

また、平成30年度の各郡市の研究授業等で作成された指導案につきましては、岐阜県の算数数学研究の実績として、県下の先生方に有効活用していただく目的で、HPに掲載したいと考えています。HPのメールアドレスを通して実践データを送付してください。