

1 研究の概要

(1) 研究主題

新学習指導要領の趣旨を踏まえた小学校算数科の授業の質的改善

(2) 研究の目標

新学習指導要領の趣旨を踏まえて、「主体的・対話的で深い学び」の実現に向けた小学校算数科の授業の質的改善を図るまでの道筋を明らかにし、授業を見直し質的改善につなげるための方法を提案する。

(3) 研究方法

- ア 小学校算数科で身に付けさせたい資質・能力や見方・考え方に関する理論研究及び実態調査
- イ 理論研究および実態調査を踏まえた授業改善の視点と手立ての策定
- ウ 「主体的・対話的で深い学び」の視点から質的改善を図り、構想した授業の実践
- エ 授業実践を通じた児童生徒の変容の分析・考察

(4) 研究内容

- ア 小学校算数科で身に付けさせたい資質・能力や見方・考え方に関する理論研究を行い、児童の実態を調査します。
- イ 理論研究と児童生徒の実態を基に、従来の授業について、「主体的・対話的で深い学び」の視点から見直し、児童生徒の実態に応じた改善の手立てを探ります。
- ウ 従来の授業について、「主体的・対話的で深い学び」の視点で見直しを図り、授業展開案、ワークシート、教材等を作成し、研究委員の所属校で検証授業を行います。
- エ 検証授業及び単元全体を通じた児童生徒の変容を分析・考察し、改善の視点や手立ての効果を検証します。