

## ① 研究主題

「基礎的・基本的な知識及び技能を身に付け、進んで学習に取り組む子どもの育成」

～算数的活動(数量や図形の意味を実感的に理解できるようにする)の充実を通して～

## ② 主題設定の理由

本校では、H20年度まで国語科において「自分の考えを持ち、豊かに表現する子どもの育成」に取り組んできた。これによって、以前より聞く態度がよくなり、話すことに対して抵抗感を持つことなく話し合いに参加する児童が増えてきた。また、書く活動を通して少しずつではあるが、自分の考えを持ち表現できるようになってきた。しかし、1学年30人前後の単学級で子どもたちの人間関係は固定的になりがちである。学習に対して進んで取り組む姿勢が希薄で、学習習慣が確立できていない児童も少なからずいる。H22年度のCRT検査では、国語・算数ともに全国平均を下回っている。

今年度は算数科の研究を継続し、「できる喜び」「わかる楽しさ」を体感させ、学習意欲を高めるための研究を進めていきたい。算数科では、これまでも唐津地区学力テストやマスターテストなどで計算の技能を高める取り組みをしてきた。それにより一定の成果は上がっているが、数学的な思考力・表現力については課題が多い。そこで、算数科における基礎的・基本的な知識・技能を確実に身に付けさせるために“算数的活動”を充実し、数量や図形について実感的に理解し豊かな感覚を育てていきたいと考え本主題を設定した。

## ③ 研究方法

### ア 教科学習

- 算数科において、児童の実態を調査し、児童の理解や習熟の程度に応じた問題解決型による学習過程を実践する。
- 学習過程に算数的活動を取り入れた単元構成をすることで、自力解決の力や考える力の向上をめざす。
- 児童の活動に対して、身近でより効果的な課題提示をしたり、K・R情報を出したりすることで、意欲を高め、よりよい活動を促す。
- 学び合いを身につけさせるために、話し合い活動を通して、説明し伝える力をつける。
- 年間6回の研究授業を公開する。

### イ 教科外活動

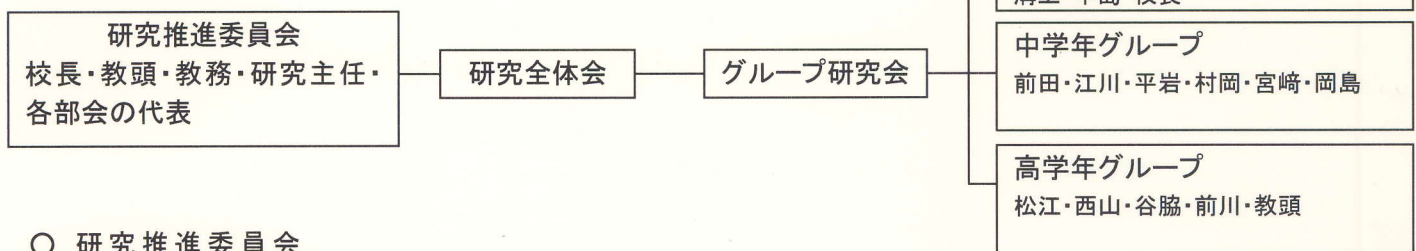
- 「すいすいタイム」(朝の時間)を設定し、計算力の定着と向上を図る。
- 「がんばり表」や人権教育の推進などにより、児童の生活意識や人権意識の向上を図り、児童の学習の支えとなるように環境を整える。
- 規則正しい生活習慣を確立するために、「生活・学習アンケート」をとったり、「家庭学習のすすめ」を保護者へ配布したりして保護者に協力を依頼する。

## ④ 研究の成果

算数的活動を通して、算数科における基礎・基本を身につけさせ、すすんで学習に取り組むことができるようにする。

## ⑤ 研究組織および研修計画

### ア 研究組織



### ○ 研究推進委員会

原則として月1回の会を開き、研究が円滑に行えるようにする。

### ○ 研究全体会

各月の第一・二水曜日を定例とし、共通理解、グループ間の意見の交換の場とする。

○ グループ研究会

低・中・高学年グループに分かれて研究を深める。

イ 年間計画

期 日		取 り 組 み の 概 要	
4月	5日(火)	第1回校内研修会 ※年間計画等	
	27日(水)	第2回校内研修会 ※主題決定	
5月	11日(水)	第3回校内研修会	
	25日(水)	第4回校内研修会	
6月	8日(水)	第5回校内研修会	* 研究授業, 研究協議会 (5)年 ( 計算のきまり )
	29日(水)	第6回全校授業研究会	
7月	6日(水)	第7回全校授業研究会	* 研究授業, 研究協議会 (4)年 ( 計算のきまり )
	20日(水)	第8回校内研修会	
	25日(月)	第9回校内研修会	
8月	22日(月)	第10回校内研修会	
	23日(火)	第11回校内研修会	
9月	7日(水)	第12回校内研修会	* 研究授業, 研究協議会 (2)年 ( )
	14日(水)	第13回校内研修会	
10月	5日(水)	第14回校内研修会	* 学校訪問 (6)年 ( 円の面積 )
	12日(水)	第15回校内研修会	
11月	2日(水)	第16回校内研修会	* 研究授業, 研究協議会 (3)年 ( )
	9日(水)	第17回校内研修会	
	30日(水)	第18回校内研修会	
12月	7日(水)	第19回校内研修会	* 研究授業, 研究協議会 (1)年 ( )
	12日(月)	漢字・計算マスターテスト	
1月	5日(水)	第20回校内研修会	
	11日(水)	第21回校内研修会	
	25日(水)	第22回校内研修会	
2月	1日(水)	第23回校内研修会	
	8日(水)	第24回校内研修会	
	29日(水)	第25回校内研修会	
3月	5日(月)	漢字・計算マスターテスト	
	7日(水)	第26回校内研修会	
	26日(水)	第27回校内研修会(まとめ作業)	
	28日(水)	校内研冊子づくり	