## めざす学校像

「ふるさと名栗の大切な宝である子供たちの

笑顔が輝き 地域に信頼される学校」

# 学校研究グランドデザイン

## 学校教育目標

やさしく たくましく かしこく ~名栗を愛し、夢や希望を持ち、明るく元気に生きる児童の育成~



#### 主体的・対話的で深い学びを 実現する算数の学習の進め方

#### 問題を読む

めざす教師像

明るく元気な教師

1 子供への愛情あふれる教師

4 心身ともに健康な教師

確かな指導力のある教師

チーム名栗小で取り組める教師

「チーム名栗小」で、子供の可能性を伸ばせる

·「わかっていること」「もとめること」 「単位は何か」を考える

学習課題を話し合う

(みんなで課題文をつくる)

・今までとの違いを考える (見诵しを立てる)

### 自分で解決する

見通しをもつ

える

ま

とめ

る

・今までに学習したことを使って考え

・自分の考えを(シート)に書く

#### 自分の考えを発表する

図や式などを用いて考えたことを 伝え合う

話し合って みんなで解決する

友だちの考えと「にているところ」 「ちがうところ」「よいところ」などを 比べながら話し合う

#### キーワードを考える

#### 学習をまとめる

(みんなでまとめの文をつくる)

・今日の課題にそったまとめを考え

## 問題に取り組む

学んだことを使って問題をとく 振

## 1) 返る

# 振り返る

・今日の学習をふりかえって感想を 書く

学習したことを他の学年に伝える

### 校内研修の進め方

### 事前検討会は 指導案検討中心ではなく 模擬授業形式で!



指導案を紙面で見るの と、実際に発問して反応 を見たりするのは大きく 違い、やってみないとわ からないことが多いです。 模擬授業の後、出され た様々な意見をもとに指 導案を練り上げていきま

## 算数コーナ





## 研究主題

「主体的に学び、共に高め合う児童の育成」

~ 「主体的・対話的で深い学び」を実現する算数科の授業づくり~

### 本研究でめざす児童像

#### 主体的に学ぶ児童

### 共に高め合う児童

課題に対して自分の考えが持てる	低	自分の考えを伝え、友だちの考えを知る
課題解決の見通しが持てる	ф	考えを伝え合い、比べて考える
主体的に課題解決することができる	高	考えを伝え合い、比較して考えを深める

### 研究の視点及び手立て

#### 視点① 主体的な学びにするための手立ての工夫

#### 【手立て】

- ア学習課題の設定
  - ・児童自身による課題の設定(発達段階に応じて)
- イ 見通しの持たせ方の工夫
- ウ 自力解決
  - 自分の考え方を明確にさせる発表用紙作り (言葉、数、式、図、表、グラフ等)
- エ 算数コーナーの充実
  - 既習事項のポイントの掲示
  - 前時の内容の掲示(問題、課題、児童の反応、まとめ)

### 視点② 学び合い活動を充実させるための手立ての工夫

### 【手立て】

- オ 複式学級における学習リーダーの育成
- カ 複式学級における効果的な直接指導と間接指導の実践
- キ 発表用紙を用いての考え方の発表
  - ・言葉、数、式、図、表、グラフ等を適切に用いて分かり やすく説明させる。
- ク 練り上げの段階の話し合いの工夫
  - 考えを仲間分けし、よりよい考え方等を意識させる。
  - 思考を深めるための適切な「問い返し」







# 自力解決 → 話し合ってみんなで解決



まとめにつなげるリード文づくり



まとめの文づくり



#### 子供たちで課題設定