

一人一人を確実に伸ばす授業の創造

— 確かな学力を身につけ、自ら学ぼうとする児童の育成 —



- 学校名 春日部市立上沖小学校
- 所在地 春日部市大沼5丁目44番地
- TEL 048-736-3710
- E-mail kamioki@educet.plala.or.jp
- URL <http://www.kamioki.av-center.kasukabe.saitama.jp/>

1 研究主題

(1) 研究主題 一人一人を確実に伸ばす授業の創造
～確かな学力を身につけ、自ら学ぼうとする児童の育成～

(2) 研究主題設定の理由

ア 学校教育目標との関連から

学習指導要領、「かすかべっ子 はぐくみプラン」の趣旨に沿い、確かな学力の育成をめざすため、校内課題研修を推進し、日々の授業の中で実践しながら学習を充実することが必要である。そのためには、児童の学習意欲を向上させ、繰り返し学習することで基礎基本を定着させるとともに、授業内容を十分に理解し深めることが重要である。

イ 児童の実態から

全国学力・学習状況調査、埼玉県学力・学習状況調査等の結果や日常の学習の様子から、よい点として、「基礎基本の定着は一定水準を保ち、読書の習慣が身についていること」、「ペアやグループなどの話し合い活動に、意欲的に取り組んでいること」、「学習のきまりや規律ある態度が校内で共通理解が図られた結果、定着していること」が挙げられる。また、話し合い活動の中で、「要点に注意しながら聞いていること」、「伝えたいを選んで話そうとしていること」も挙げられる。しかし、改善すべき点として、「自分の考えや思いを相手に分かりやすく伝えられないこと」や、「学習活動の場に合わせて他者と関わることが苦手であること」が挙げられる。また、数学的な考え方（思考力）の面に課題がある。

2 研究の実践

(1) 学び合い学習におけるめざす児童像

ア 課題に対して解決するための自分の考えをもっている子
イ 自分の考えを伝えられる子
ウ 友だちの考えを自分の考えと比べながら聞ける子
エ 自分の考えを振り返っている子

(2) 研究の仮説と授業の重点

ア 仮説1

自分の考えをしっかりととどめ、課題解決に向かって意欲的に解決する場

を設定すれば、自ら学習する児童が育つだろう。

- ・基礎基本の徹底 ~日常の繰り返し学習の充実、話型の定着
- ・意欲を高める工夫

イ 仮説 2

自分の意見を表現し、他と比較しながら聞く話し合い活動を続けていけば
学び合う姿勢が身に付くであろう。

- ・思考ツールの活用 ~思考の見える化、話し合いの活性化
- ・個や他との関わりで ~異同を見つける、関係づける、よさを見つけ合う

ウ 仮説 3

学習を振り返り、自己評価や相互評価をする学習を積み重ねれば、確かな学力が身に付くであろう。

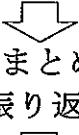
- ・自分の学習を振り返る習慣 ~評価の観点を明確にした授業
~自分の変容、他者からの学び、他者のよさを認めるなど
- ・学習の蓄積～ポートフォリオ化
- ・互いを評価し合う場面の工夫 ~相互評価

(3) 校内課題研修「考え、話し合い、学び合う学習」の推進

ア 児童の実態より、算数を中心に研究。(小中連携も含む)

イ 学年ブロック部会(低・中・高学年の3ブロック)

- ・学び合う学習の手法を取り入れた授業展開の研究
- ・考え、話し合い、学び合う学習の学習過程

自己との対話を重ねること	つかむ (見通す)  考える (取り組む)  話し合う 学び合う  まとめ (振り返る) 	①問題提示 ②解決方法の確認 ③課題提示 ④自力解決 ⑤練り上げ ⑥まとめ ⑦習熟の確認 ⑧振り返りカード	※分かっていること、聞いていること ※どのような考え方で解けるかの予想 ※学習課題の把握 ※個人での思考ツールの活用 ※多様な思考での解決 ※グループ、全体での話し合い ※思考ツールの活用 ※個人のまとめ、全体のまとめ ※適用問題に取り組む ※自己評価・相互評価
他者と相互に関わること			
自分や集団の考えを発展させ、共に実践に関わること			

ウ 専門部会

○授業研究部

- ・思考ツールの活用(場面、適したツール)
- ・ペア、グループ、全体など話し合いの充実(話し合いまニュアルの活用)
- ・言語活動を積極的に取り入れた授業

○学習環境部

- ・学習内容が分かる掲示～算数コーナーの充実
- ・思考ツールを活用したワークシート作成

○調査統計部

- ・効果検証～テスト作成・アンケート調査

エ 話合い活動の充実、思考ツールの活用

- ・思考ツール活用を活用した授業

(平成28年2月10日(水) 研究発表会開催)

①国語 1年

ふたりで かんがえよう
「これは、なんでしょう」

※ペア学習

※イメージマップ



②算数 3年

「かけ算の筆算を考えよう」
かけ算の筆算(2)

※Yチャート～個人の考え方

※Yチャート～全体の話合い



③道徳 5年

「サッカー大会」

※ベン図

※モラルディスカッション



④英語活動 6年

Lesson6 Let's go to Italy.

※ウェビングマップ



オ 年間指導計画への学び合い学習の位置づけ

算数2年 年間指導・学び合う学習計画

月	単元名・教材名・時数・指導目標	時	学習活動 ○は、思考ツールの活用	学び合う学習 【思考ツール】※活用意図
4	1. ひょうとグラフ 2時間 ○身の回りにある数量を分類整理して、グラフや一次元表に表したり、それらを読み取ったりすることができる。 ☆おぼえているかな? ○既習内容の理解を確認する。	1 2	・絵を見て、育てたい野菜ごとにグラフにまとめる。 ・育てたい野菜ごとの人數を数え、表にまとめる。 ・グラフや表を読み、そのよさについて話し合う。	
			・「おぼえているかな?」に取り組む。	
	2. たし算のひつ算 10時間 ○2位数の加法計算の仕方を考えることを通して、加法の筆算の仕方を理解する。	① 2	・プロローグ ・問題場面から数量の関係をとらえ、立式する。 ・ $25 + 14$ の計算の仕方を考える。 ・各自の方法を発表し、検討する。 ・筆算の仕方をまとめる。 ・計算練習をする。	①【Yチャート】 ※各自の方法を発表し、異同を検討させる。
	○2位数+1、2位数=2位数(繰り上がりなし、空位、欠位あり)の筆算の仕方を理解し、その計算ができる。	3	・ $30 + 24$ の筆算の仕方を考える。 ・計算練習をする。 ・ $32 + 4$ の筆算の仕方を考える。 ・計算練習をする。	
	○2位数+2位数=2位数(繰り上がりあり)の筆算の仕方を理解し、その計算ができる。	4 5	・問題場面から数量の関係をとらえ、立式する。 ・ $37 + 28$ の筆算の仕方を考える。 ・計算練習をする。	25 + 14 = 39 $20-10=10$ $5+4=9$ $10+9=19$ $30+19=49$

(4) 楽前時間の活用

- ア 国語タイム（系統的な短作文、該当学年の漢字の書き取り・辞書の活用など）
- イ 読書タイム（個に応じた読書活動、読み聞かせ・読書マラソンなど）
- ウ 計算タイム（計算技能の習熟、検証テスト、補習など）

(5) 家庭学習（家庭との連携）

- ア 「家庭で学習に向かうよりよい生活習慣づくり9ヶ条」の配布
- イ 「家庭学習のしおり」の配布
- ウ 家庭学習ノートの点検
- エ 音読カードの点検

3 成果と課題

(1) 成果

- ア 意識調査、アンケートを通して
 - ① 「友達の考えを聞くことが楽しい」、「自分の考えを話すことが楽しい」の割合が増えた。
 - ② 「自分から進んで学習できる」、「やる気がある」の割合が増えてきた。
- イ 「思考ツール」を活用した授業を行うことで、児童の意見を言う機会が増えたり、話合いが活発になったりした。
- ウ ペア、グループ等の話し合い学習が自然とできるようになり、楽しく学び、理解することでうれしさを実感した児童が多くなった。
- エ 相手と自分の考えの相違を考えながら話し合い、違う考えを認め合う学習ができ、授業のねらいを達成できた。
- オ 自分で考えるのが苦手で、振り返りカードやノートにも何も書けずに真っ白な状態であった児童が、思考ツールの活用で自分の考え方や友だちの考え方を受け入れ、まとめることができた。
- カ 振り返りカードの記述から、「進んで考えた」「よく理解できた」と答えた児童が多くいた。
- キ 思考ツールの効果として
 - ① 興味関心が高まる
 - ② 課題意識が強くなる
 - ③ 考えが見えて、話し合いが進む
 - ④ 授業が分かりやすくなる

(2) 課題

- ア 学び合う学習の効果検証の仕方
 - ① アンケート、意識調査
 - ② 自己評価や相互評価の工夫
- イ 一人一人の具体的見取り
 - ① 見取る視点、方法
- ウ 教科、領域、単元、学習過程に合う思考ツールを模索し、有効性を確認する。