

研究主題

認め合い、学び合い、共に高め合う児童の育成

～言語活動を重視した算数科の学習～

全体会

- | | | | |
|----------|-------------|------|-------|
| ○主催者挨拶 | 千葉市立磯辺第三小学校 | 校長 | 萩原 邦明 |
| | 千葉市教育委員会 | 教育長 | 志村 修 |
| ○来賓・講師紹介 | | 教頭 | 御園生博文 |
| ○研究概要報告 | | 研究主任 | 曾根 雅子 |
| ○講評 | 千葉市教育委員会 | 指導主事 | 小坂 裕皇 |

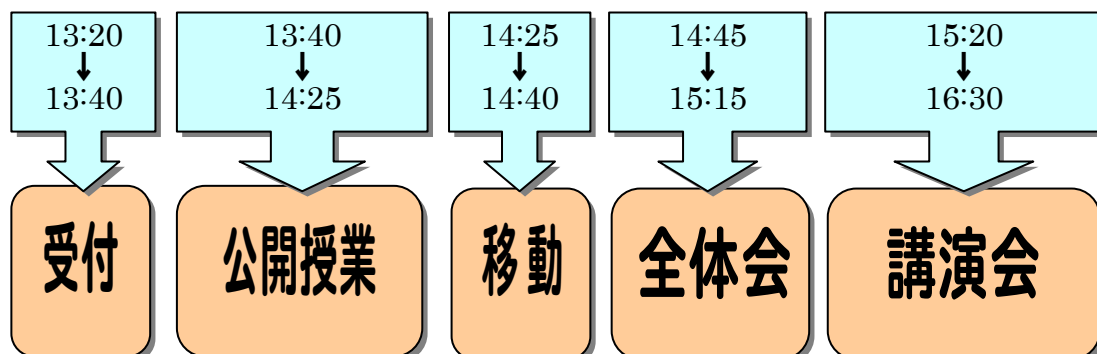
講演

演題 『これからの時代が求める算数科教育』

講師 植草学園大学

発達教育学部 教授 小林 敢治郎 先生

日程



算数科 授業内容

1 学年

「ひきざん」

数図ブロックでイメージをふくらませ、操作過程を言葉でまとめます。

2人組で計算の過程を言葉で唱え合う活動を軸に、認め合いや学びを深めていきます。

授業者：高浦 玲子

2 学年

「かけ算（2）」

身の回りでみつけた、きちんと〇〇のいくつ分になっていないものでも、かけ算を使って数えられないかを考えます。

図と結びつけて考えを伝え合う活動を通してかけ算の活用場面を広げます。

授業者：大場 節子

3 学年

「三角形をしらべよう」

円周を6等分した点を結んで三角形を作り、同じ三角形がないかを考えます。

三角形を回したり、裏返したり、辺の長さを調べたりしながら説明し合う活動を通して、図形感覚を磨きます。

授業者：長谷川 純

4 学年

「分 数」

ゲームを通して、異分母分数を含む簡単な分数の大きさの比べ方を考えます。

図と言葉を結びつけながら分数の大きさを説明する活動を通して、分数の見方を広げていきます。

授業者：曾根 雅子

5 学年

「面 積」

たこ型とくさび型の面積を求め、面積が同じになる理由を考えます。

式を読んだり、式と図を結びつけて説明したりする活動を通して、友だちと考えを練り上げていきます。

授業者：佐藤 香織

6 学年

「単位量あたりの大きさ」

部屋のこみ具合を比べる多様な方法を比較検討していく中で、単位量あたりで考えるよさを明らかにしていきます。

適用では、習得したことを2人組で確認し合う活動で、確かな定着を図ります。

授業者：清田 高史