

第6回 志算研授業研究会 in 錦糸小学校

令和2年1月18日(土)開催

テーマ「教科書教材をアレンジして
みんなで考える算数授業」
～子どもの胸騒ぎを引き起こす～

本大会は、子どもたちに楽しい算数授業を経験させ、算数好きを増やし、数学的に考えたり、表現したりする力をつけてもらうことがねらいの授業研究会です。
そのために、私たちが普段使用している教科書教材をいかにアレンジしてみんなで考える授業をつくるかをテーマにしました。さらにこのテーマに「子どもの胸騒ぎを引き起こす」という言葉を入れました。子どものモチベーションが高まる時の気持ちを表したものです。
本大会が参加者の皆様にとって実りあるものになることを祈念し、挨拶の言葉とさせていただきます。
志算研代表 盛山 隆雄



主催：志の算数教育研究会
会場：墨田区立錦糸小学校 錦糸町駅北口 徒歩5分

タイムテーブル
8:05 8:30 8:45 9:30 10:15 10:20 11:05 11:50 13:00 13:30 13:40 14:25 15:20 15:30 16:30

受付	開会行事	授業①	分析会①	授業②	分析会②	昼食	ワークショップ	授業③	分析会③	シンポジウム	懇親会
----	------	-----	------	-----	------	----	---------	-----	------	--------	-----

●申し込み方法

こくち一ずホームページからお申し込みください。
“こくち一ず 第6回志算研”で **検索**
※当日受付も行いますが、資料の都合上、事前申し込みをお願いします。
※右のQRコードからもアクセスできます。



●会費

3,000円

当日、受付にてお支払い下さい。

公開授業&授業分析会①

1年
たし算とひき算の活用
天野 翔太
さいたま市立大砂土小
授業分析者
岩本 充弘 呉市立仁方小
司会 黒須 直之 さいたま市立日進小

2年
分数の導入
矢野 浩
福島大学附属小
授業分析者
近藤 修史 高知大学教育学部附属小
司会 前田 健太 私立国立学園小

3年
2桁のかけ算の導入
沖野谷 英貞
学芸大学附属竹早小
授業分析者
高瀬 大輔 福岡県川崎町立川崎小
司会 三田 康裕 私立晃華学園小

4年
分数
大邑 寿世
墨田区立錦糸小
授業分析者
盛山 隆雄 筑波大学附属小
司会 小宮山 洋 成城学園初等学校

5年
割合の導入
久下谷 明
お茶の水女子大学附属小
授業分析者
松山 起也 高知大学教育学部附属小
司会 植松 敬太 私立森村学園小

【研数学館での研究発表】
令和2年2月23日に水道橋駅近くにある研数学館において、錦糸小学校が算数の研究発表を行います。本授業研究会は、その研究の一環としての意味も持ちます。ぜひ研究発表にもお越しください。

公開授業&授業分析会②

1年
図を使って考えよう
瀧ヶ平 悠史
北海道教育大学附属札幌小
授業分析者
阿保 祐一 八戸市立柏崎小
司会 神保 祐介 私立啓明学園初等学校

2年
九九表を使って
樋口 万太郎
京都教育大学附属桃山小
授業分析者
青山 尚司 私立暁星小
司会 岡田 紘子 お茶の水女子大学附属小

3年
三角形と角の活用
山本 大貴
私立暁星小
授業分析者
笠井 健一 国立教育政策研究所
司会 大村 英視 目黒区立碑小

4年
変わり方の導入
志田 倫明
新潟大学教育学部附属新潟小
授業分析者
瀬尾 駿介 三次市立十日市小
司会 正 拓也 横須賀市立高坂小

5年
正多角形と円の導入
松瀬 仁
私立聖心女子学院初等科
授業分析者
山崎 浩二 岩手大学教授
司会 佐藤 憲由 東村山市立南台小

6年
場合の数の活用
加固 希支男
学芸大学附属小金井小
授業分析者
種市 芳丈 三戸町立三戸小
司会 小島 美和 東村山市立久米川小

公開授業&授業分析会③

6年
資料の調べ方の導入
盛山 隆雄
筑波大学附属小
授業分析者
笠井 健一 文部科学省 国立教育政策研究所 教育課程研究センター 研究開発部 教育課程調査官(学力調査官)
細水 保宏 明星学苑教育支援室長 明星大学客員教授 明星小学校校長

司会 久下谷 明 お茶の水女子大学附属小

題材をゲーム化することで、代表値としての平均だけではなく、データのちらばりの様子に着目したくなるような授業を作りたいと思います。

【授業分析会とは?】
授業を観察した1人の分析者が教材、授業構成、授業展開の仕方などの良かった点や課題について主観的に語ります。その分析をもとに、そのあと授業者や参観者と共に検討する会です。

ワークショップ

元気会(青森)
上北算数教育を語る会(青森)
志算研(東京)
山の麓の会(兵庫)
盛算研(山陰)
名もなき算数学習会(広島)
こえかふえ(代表大分)
など多数

シンポジウム

「新学習指導要領に対応した授業づくり」

～なぜ、みんなで考える授業が必要なのか～

司会 加固 希支男 学芸大学附属小金井小

山崎 浩二 岩手大学教授
笠井 健一 国立教育政策研究所
細水 保宏 明星小学校校長