



第15回 数学教育協議会 春の全国研究集会のご案内

数学教育協議会は、発足以来70余年「楽しくわかる算数・数学の授業」の研究・実践を重ね、多くの成果をあげてきました。このたび「第15回春の全国研究集会」を、昨年につきオンラインで行います。本集会は、押しつけや詰め込みではなく、子どもたちの知的好奇心を育てる『なぜなぜ・のびのび・わくわくの授業』をめざしています。

遊び感覚で楽しめる「算数・数学おもちゃ箱」、明日の授業ですぐ生かせる「教具展・ポスター展」、新学習指導要領のもとでの楽しくわかる授業を論ずる「全体会」、そして学校種別ごとの「分科会」を用意しました。オンラインの良さを生かしつつ実りのある集会にしたいと考えています。皆様のご参加をお待ちしています。

数学教育協議会委員長 伊藤潤一



「算数がすき!」「数学はステキ!」そう言わせたい入魂の授業
こんな授業もあったんだ ~『目からウロコ』の算数・数学授業~



1. 日時 2022年2月6日(日) 10:00~17:00

2. 会場 ZOOMによるオンライン配信

3. 参加費 1000円(学生無料)

4. 主催 数学教育協議会

後援 (各都道府県教育委員会に申請中)

5. 申し込み方法、他

<申込期間>

1月3日(月)~1月22日(土) (当日参加はできません)

※ギリギリの申し込みの場合、要項が届くのが直前または、研究集会後になる可能性があります。

<申し込み手順>

数教協HP(<http://ami.to/>)の申し込みフォームへ

→ 申し込み完了メールが届く(受付番号, 振込先記載)

→ 参加費振り込み(下記のどちらかへ)

・郵便振替口座「00110-2-95169 数学教育協議会」

・ゆうちょ銀行 O-九店(O19店)

当座 95169「スウガクキョウイクキョウギカイ」

→ 参加票(領収証)送付 → ミーティングURL, ID・パスワード, 要項送付

QRコードもご利用できます。



6. 主な日程

9:30	10:00	12:00	13:00	15:00	17:00
受付	教具展、ポスター展、 算数・数学おもちゃ箱 特別支援分科会	昼食	全体会	分科会	

7. 詳細

10:00～12:00 **教具展、ポスター展、算数・数学おもちゃ箱/特別支援分科会**

子どもたちが飛びつく教具の作り方がわかる「教具展」！
授業作りのアイデアが広がり、教えるコツがわかる「ポスター展」！
クラスの子どもたちと盛り上がること間違いなしの「算数・数学おもちゃ箱」！

特別支援分科会 実践交流

12:00～13:00 **昼食**

13:00～15:00 **全体会（シンポジウム）**

楽しくわかる授業とは？

～「個別最適な学びと協働的な学び」が進められる中で～

何森真人（大阪：小学校教師） 宮本次郎（岩手：高校教師）

15:00～17:00 **分科会**；授業実践の報告と討論

① 小学校1・2・3年

『さんかくとしかく～ブラックボックスで三角形と四角形を探す～』
和田公介（熊本）
『かけ算～意味指導で構造を見せる～』
池添梨花（奈良）

② 小学校4・5・6年

『操作できる小数』
伊禮孝哉（沖縄）
『単位あたり量～速さと密度を典型として～』
丹尾春彦（北海道）

③ 中学校

『中3の関数 $y=ax^2$ を落下運動で教えてみた』
小林一久（長野）
『この図形の単元のどこに面白さは潜んでいるのか？
その面白さをどうやって生徒に伝えることができるのか？』
中山淳（京都）

④ 高校

『オンライン授業を振り返って』
加納秀記（和歌山）
『コマを作ろう～図形の重心を考える～』
前川葉登子（岩手）

<お問い合わせ先>

春の全国研究集会実行委員長：石川義人（tel 042-736-6882 E-mail y_ishikawa@wako.ed.jp）

数教協組織局長：曾根由理恵（tel&fax 0422-56-9632 E-mail yurie-sone@ad.cyberhome.ne.jp）