



北陸地区数学教育協議会  
夏の研究集会のご案内

学 校 長 様  
算 数・数 学 担 当 者 様  
研 究 者・学 生・保 護 者 様

北陸地区数学教育協議会  
委員長 藤崎 真一

2024年は、1月1日午後4時過ぎに、能登半島を震源とする最大震度7（マグニチュード7.6）の大地震が発生し、建物の倒壊や津波などで死者240人以上の甚大な被害をもたらし、悲しみの幕開けとなりました。復興は遅々として進んでいませんが、私たち北陸地区数学教育協議会も教育の分野で取り組めることを一步一步進めていきたいと思えます。

今回は、同志社中学校の園田毅先生をお招きし、「手で学び、手で作る数学」の授業づくりと、GIGAスクール構想が掲げる1人1台端末の活用による「個別最適な学び」と「協働的な学び」との関連やその課題について実践を交えながらお話していただきます。多くの方々の参加をお待ちしています。

## 子どもたちの夢が広がる算数・数学の世界を

————— 手づくり、手で学ぶ数学 —————

- 1 期 日 2024年6月29日（土） 13:30～17:00  
30日（日） 9:00～12:00
- 2 場 所 富山県教育記念館（周辺地図参照）  
29日（土）21号研修室、 30日（日）51号、55号研修室
- 3 日 程 1日目  
13:30～ 受付  
13:35～14:35 算数・数学おもちゃ箱  
14:50～15:00 開会行事  
15:00～16:40 講演「ICTも活用して、『量の概念』を  
わかりやすく楽しく学べる授業をつくる」  
講師：園田毅（京都同志社中学校）  
16:40～17:00 質疑・応答  
18:00～ 懇親会（富山駅前を予定しています）  
2日目  
9:00～11:30 実践交流分科会（小・特別支援、中・高）  
11:40～12:00 閉会行事

※北数協会員の方は6月29日（土）13:00から北数協総会（予算・決算・役員改選等）を行います。

おもちゃ箱 2進法や3進法、7進法などの数当てマジックを作って遊びます。  
現在、予定されている分科会のレポート  
小・特別支援分科会 ・小学校割り算の教科書の問題点（石川 山野下とよ子）  
中・高校分科会 ・インド式計算の検証（富山 木下智玄）  
・2024年カレンダー問題（富山 川西嘉之）  
・欠損チェス盤問題 数学的帰納法（石川 伊禮三之）

4 参加費 2,000円 (学生 1,000円)

5 分科会レポートについて

20部印刷して、当日お持ちください。

6 対面での開催を予定していますが、園田先生の講演は、後日配信する予定です。

7 宿泊について

宿泊については、特にこちらでは斡旋しません。富山駅近辺にはホテルが多数ありますが、観光客増加のため、予約は早めに行った方がよいかもしれません。

8 申し込み・お問い合わせについて

下記の URL から参加申し込みフォームにアクセスし必要事項をご記入の上、6月22日(土)までに申し込んでください。1日目終了後の懇親会に参加を希望される場合は、その旨もご記入ください。一人あたり5,000円くらいを予定しています。

レポート発表をされる方はその旨もお知らせください。(北陸地区協会の方もお願いいたします。) 発表を予定されている方は下記フォームの回答でレポートタイトルを記入してください。後日レポート提出方法を受付したメールアドレスにてお伝えします。なお、発表レポートのデータを Google ドライブにアップし、事前にダウンロードできるようにしますので、レポートの締め切りも6月22日(土)までとします。

<申し込み先> <https://forms.gle/XbHPVeQukEy7XCkU7>

※ 入力ミスを避けるために、右のQRコードからアクセスすることも可能です。

<問い合わせ先> 北陸地区数学教育協議会 夏の研究集会事務局

木下 智玄 [hokusukyo@gmail.com](mailto:hokusukyo@gmail.com)



9 その他

数学教育協議会の会員も募集しております。併せて、季刊「数学教室」の定期購読の申込みを受け付けます。ご希望の際は、メール等でお知らせ下さい。

季刊「数学教室」定価 1,800円/号 (会員の年間購読割引 6,500円)

会費4,500円と合わせて、11,000円になります。

10 会場周辺地図



富山市千歳町1丁目5-1 TEL 076-433-2770

JR 富山駅より徒歩10分 パレブラン高志会館横

教育記念館の地下に駐車場はありますが、駐車できる数が少ないのと夜間の駐車は不可となります。近隣にコインパーキングがあります。