



## 令和元年度 北海道算数数学教育会 高等学校部会 加入のお誘い

北海道算数数学教育会（略称 北数教）は、小学校部会、中学校部会、高等学校部会の3つから構成されています。それぞれの部会には、道内の多くの算数科・数学科教員に加入いただいております。高等学校部会の活動としては、ホームページ（数学のいずみ）による北海道数学教育の情報発信や、秋ごろに行われる全道単位の研究大会の開催などがあり、毎回多くの方に閲覧、また参加いただいております。また、高等学校部会には2つの研究会（代数解析研究会・数学教育実践研究会）があり、年数回の勉強会や研究会を行い、道内各地から多くの会員が意欲的に参加されております。

### 北海道算数数学教育会（北数教） 高等学校部会 活動内容

- 1 北海道における算数・数学教育振興のための必要な調査・研究、機関誌の発行
- 2 ホームページによる数学教育の情報発信（数学のいずみ <http://izumi-math.jp/>）
- 3 北数教後志・小樽大会の実施（年1回、道内各地を輪番で担当し開催）

**1日目** 10月24日（木）小樽桜陽高校

研究授業（特設授業）を行い、会員相互の授業研究を深めていきます。  
著名な先生をお迎えし、講習会を行います。

**2日目** 10月25日（金）小樽市民会館

領域別分科会（教材教具・コンピュータについての実践発表、大学教員を招いての大学入試問題分析等）を行います。

※ 石狩支部では当番校を持ち回りで担当し、年1回の教員向け研修会が実施されています。

### 代数解析研究会

大学入試問題の研究や「北海道高等学校数学コンテスト」の計画・実施、数学書の輪読（勉強会）等を行っております。

**代表** 大和達也（北海道札幌西陵高等学校）

＜令和元年度 活動予定＞

4月～2月 例会（年15回程度実施）  
9月22日（日）全国大学入試研究協議会  
1月11日（土）第38回数学コンテスト  
3月 7日（土）数学コンテスト表彰式

※詳細は事務局にお問い合わせ下さい。  
※連絡先：事務局 平間順宏（室蘭東翔高）  
Mail : mathcontest.hirama@gmail.com

### 数学教育実践研究会

年4回の研究会（講演＋会員のレポート発表）の実施やHP「数学のいずみ」での情報発信等を行っております。

**代表** 菅原 満（市立札幌旭丘高等学校）

**会員数** 219名（平成30年度実績）

＜令和元年度 活動予定＞

6月 1日（土）第109回数実研  
8月31日（土）第110回数実研  
11月30日（土）第111回数実研  
1月25日（土）第112回数実研  
※連絡先：事務局 長尾良平（札幌南高）  
Mail : r\_nagao@icloud.com

※ 上記の活動には、会員の皆様の年会費（1人500円）が不可欠です。会費納入へのご協力をお願いいたします。