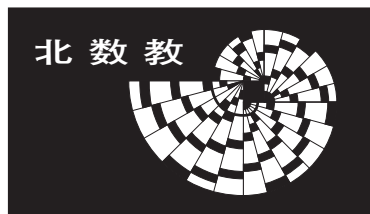


第81回 北海道算数数学教育研究大会 釧路・十勝・根室大会

小学校部会 第2次案内 ご あ い さ つ



皆様におかれましては、北海道の算数数学教育における様々な課題解決に取り組まれ、その充実と発展に貢献されておりますことに深く敬意を表しますとともに、北数教の研究活動をお支えていただいていることに、心より感謝申し上げます。

小学校部会では、研究主題「未来を拓く力をはぐくむ算数教育」の具現化を目指し、第81回北数教大会を、11月6日・7日の2日間、釧路市において開催いたします。現在、各関係機関並びに関係者の御支援をいただき、釧路市の算数関係の先生方が中心となって、大会準備を進めています。

本大会では、2・4・5・6学年の公開授業とともに、全道各地からの研究発表を持ち寄り、活発な論議が展開されることを期待しています。算数数学教育の充実のために日々御尽力されている多くの皆様の御参会をお待ちしております。

北海道算数数学教育会 小学校部会長 西村 貴史
(札幌市立澄川小学校長)

<小学校部会>

研究主題 未来を拓く力をはぐくむ算数教育

研究副主題 数学的な見方・考え方を働かせた主体的・対話的で深い学びの創造

【主 催】 北海道算数数学教育会

【後 援】 北海道教育委員会 北海道高等学校教育研究会 釧路 校 長 会
北海道小学校長会 日本数学教育学会 釧路市小中学校校長会
北海道中学校長会 釧路市教育委員会 北海道高等学校長協会釧路支部
北海道高等学校長協会 釧路管内町村教育委員会連絡協議会 北海道高等学校教育研究会釧根支部

大会日程

【11月6日(金)】 研究大会 第2日

特設授業分科会

会場：釧路市立芦野小学校

〔〒085-0061 釧路市芦野1丁目13-1 TEL：0154-37-2151〕

★受付：13:00～

★開 会 式：13:20～13:50 ※共栄中からzoom配信される映像を視聴

★特 設 授 業：14:00～14:45

★分 科 会：15:00～16:20

【11月7日(土)】 研究大会 第3日

領域課題分科会・講習会

会場：北海道教育大学附属釧路義務教育学校後期課程

〔〒085-0805 釧路市桜ヶ岡7丁目12-2 TEL：0154-91-6857〕

★受付：8:30～ 9:00

★領域課題分科会：9:00～10:55

①学習指導法

②数学的な見方・考え方

③ICTの活用

④図形 学習指導法

⑤数と計算 少人数・複式

★講 習 会：11:10～12:40 ※会場は、前期課程に移動

講 師 盛山 隆雄 氏（明星学苑 明星小学校教諭・校長補佐）

演 題 『『考えることが楽しい』算数授業の日常化』

★閉 会 式：12:50～13:00

第81回 釧路・十勝・根室大会 授業者・授業協力者・担当委員

	授業単元・授業者	授 業 協 力 者	担 当 委 員
2 年	九九をつくろう 小畑 優希 (釧路 中央小)	鈴木 将太 (標茶 標茶小) 佐渡 大祐 (阿寒 阿寒湖義務教育学校) 高木 信明 (釧路 清明小) 矢田 沙織 (釧路 中央小) 山崎 夏実 (釧路 附属釧路義務教育学校) 網村 永志 (釧路 城山小) 黒沼 奨太 (札幌 桑園小) 田崎 優 (札幌 あいの里西小)	運 営 黒沼 奨太 (札幌 桑園小) 司 会 菊池悠太朗 (札幌 中央小) 記 録 武田 洸 (札幌 山の手南小) 助 言 濱 哲也 (西興部 西興部小 校長) 助 言 森 茂之 (北海道教育庁学校教育局学力向上推進課 主査)
4 年	分数をくわしく調べよう 小久保 彩香 (釧路 芦野小)	藤田美奈子 (釧路 芦野小) 山本 達巳 (釧路 富原小) 斉藤 奈月 (釧路 湖畔小) 小倉 寛生 (釧路 附属釧路義務教育学校) 野田 哲史 (標茶 標茶小) 西内 将太 (釧路 山花小中) 浜田 涼香 (釧路 知方学小) 北嶋 修平 (札幌 栄小) 山田雄一朗 (札幌 もみじの森小)	運 営 北嶋 修平 (札幌 栄小) 司 会 岩崎 弘晃 (札幌 円山小) 記 録 藤原 辰也 (札幌 手稲宮丘小) 助 言 笹川 義孝 (釧路 富原小 校長) 助 言 高瀬 航平 (北海道教育庁釧路教育局教育支援課 主任指導主事)
5 年	ならした大きさを考えよう 亀井 大夢 (釧路 鳥取西小)	神 路迫人 (釧路 芦野小) 三宮 莉央 (釧路 芦野小) 山口 拓真 (釧路 庶路学園) 遠藤 誠 (釧路 附属釧路義務教育学校) 渡邊 悟之 (釧路 鳥取小) 井川 理子 (音別 音別義務教育学校) 吉田 大起 (釧路 附属釧路義務教育学校) 柴山真千翔 (札幌 桑園小) 澤井 雅樹 (札幌 美しが丘緑小)	運 営 柴山真千翔 (札幌 桑園小) 司 会 青山 翔 (札幌 清田南小) 記 録 青木 健多 (札幌 発寒西小) 助 言 長谷川郁夫 (釧路 知方学小 校長) 助 言 谷地元直樹 (北海道教育大学旭川校 教授)
6 年	比例と反比例 北村 奏美 (釧路 芦野小)	宝力 駿 (釧路 桜が丘小) 黒川 壘 (釧路 清明小) 佐藤 清楓 (阿寒 阿寒湖義務教育学校) 尾形加奈子 (釧路 鶴野小) 遠藤 誠 (釧路 附属釧路義務教育学校) 江端 宏樹 (釧路 桜が丘小) 一戸未来琉 (釧路 桜が丘小) 藤原 健史 (札幌 大倉山小) 小原 宏平 (札幌 平岸西小)	運 営 藤原 健史 (札幌 大倉山小) 司 会 笠谷将太郎 (札幌 南郷小) 記 録 花田 俊太 (札幌 百合が原小) 助 言 武田 進一 (浜中 浜中小 校長) 助 言 石井 洋 (北海道教育大学函館校 教授)

児童のプライバシー保護の観点から、参会者による授業中の撮影を禁じております。

第81回 釧路・十勝・根室大会 領域・課題分科会 発表者・担当委員

	発表者	発表内容	担当委員
学習指導法	田崎 優 (札幌 あいの里西小)	基調発表	運営・司会 田崎 優 (札幌 あいの里西小) 記録 大宮 惇暉 (札幌 幌南小) 助言 早勢 裕明 (北海道教育大学釧路校 教授)
	① 今渕 芳紀 (函館 北美原小)	「思考の余白」から生まれる数学的判断 ～自由進度学習におけるICT活用と学びの調整～	
	② 草西 裕貴 (雄武 雄武小)	自己解決感を高める教師の働きかけ ～児童の主体的な問題解決を促す算数科の授業づくり～	
数学的な見方・考え方	北嶋 修平 (札幌 栄小)	基調発表	運営・司会 北嶋 修平 (札幌 栄小) 記録 恐神 佑汰 (札幌 琴似小) 助言 佐藤 昭彦 (北海道教育庁留萌教育局教育支援課 主任指導主事)
	① 亀井 香琳 (釧路 昭和小学)	数学的な見方・考え方を働かせ続ける子どもの姿を目指して ～個人思考を深める「短時間の共有」を位置付けた授業づくり～	
	② 細井 駿介 (北見 相内小)	学習の繋がりを意識する授業の実現に向けて ～学年を見通して図形領域の実践から～	
ICTの活用	藤原 健史 (札幌 大倉山小)	基調発表	運営・司会 藤原 健史 (札幌 大倉山小) 記録 高松 遼 (札幌 二条小) 助言 武田 要 (旭川 末広小 校長)
	① 萬 拓馬 (釧路 大楽毛学園)	図形の性質理解を深めるための生成AI活用 ～6年「対称な図形」の実践より～	
	② 井上 大輔 (紋別 潮見小)	子どもが舵を取る算数科の授業づくり ～ICTの活用に焦点を当てて～	
図形 学習指導法	黒沼 奨太 (札幌 桑園小)	基調発表	運営・司会 黒沼 奨太 (札幌 桑園小) 記録 稲田 優輝 (札幌 米里小) 助言 末原 久史 (札幌 手稲鉄北小 校長)
	① 本江 萌衣 (北見 小泉小)	「角の大きさの感覚」を培うための予想させる活動に関する研究 ～第4学年の実践から～	
	② 中村 伽林 (奥州 前沢小)	「考えさせられる」から「考えたい」へ ～鯛く「したい!」が生きている授業を目指して～	
数と計算 少人数・複式	柴山真千翔 (札幌 桑園小)	基調発表	運営・司会 柴山真千翔 (札幌 桑園小) 記録 佐藤 祐香 (札幌 新琴似小) 助言 高橋 健一 (札幌 あいの里東小 校長)
	① 大宮 遥斗 (西興部 西興部小)	かけ算九九習得のための具体的な方策 ～学校全体を巻き込んだ取組～	
	② 武田 一郎 (標茶 虹別小)	見方・考え方を働かせ続ける複式算数科指導 ～「短時間の共有」を生かした問題解決の工夫～	

大会第2日目【11月6日(金)午後】の日程

2日目会場付近図
二次元バーコード

◎総会・部会交流会・特設授業・特設授業分科会

会場：釧路市立芦野小学校

〒085-0061 釧路市芦野1丁目13-1 TEL：0154-37-2151



12:30	13:00	13:20	13:50 14:00	14:45	15:00	16:20
総会 部会交流会 (～13:10)	受付	開会式 (zoom視聴)	移動	特設授業		特設授業分科会

児童のプライバシー保護の観点から、参会者による授業中の撮影を禁じております。

大会第3日目【11月7日(土)午前】の日程

3日目会場付近図
二次元バーコード

◎領域課題分科会

会場：北海道教育大学附属釧路義務教育学校後期課程

〒085-0805 釧路市桜ヶ岡7丁目12-2 TEL：0154-91-6857

◎講習会

会場：北海道教育大学附属釧路義務教育学校前期課程

〒085-0805 釧路市桜ヶ岡7丁目12-48 TEL：0154-91-6322



8:30	9:00	10:55	11:10	12:40	12:50	13:00
受付	領域課題分科会	移動	講習会			閉会式

《設置分科会》

- ①学習指導法 ②数学的な見方・考え方 ③ICTの活用
④図形 学習指導法 ⑤数と計算 少人数・複式

参加申込みについて

申込み期間：9月14日(月)～10月19日(月)

★「こくちーずプロ」による参加申込み・参加費の事前支払いとなります。

◇研究大会参加費 3,000円 (学生は無料)

◇講習会参加費 1,000円



参加申込み方法

- ①北数教小学校部会ホームページ「<https://hokusukyo-sho.com/>」(右上の二次元バーコード)内の【大会参加申込】を参照
 - ②ご自身の参加の仕方に該当する入口から外部リンク【こくちーずプロ】に進み、必要事項等を入力
 - ③「こくちーずプロ」からの返信メール内容に沿って、参加費支払い等の手続
- ・運営上、入金後の返金はできません。
・特設授業指導案や領域課題分科会の発表原稿等は、後日、ホームページにて公開します。

問い合わせ先 《小学校部会事務局》
事務局長 村上 友宏 (札幌市立手稲西小学校長)
hokkaidosansuu-sho@hokusukyo-sho.com