

(3) 令和8年度北数教高等学校部会活動方針・研究主題・事業計画(案)並びに予算(案)について

令和8年度高等学校部会活動方針

北海道算数数学教育会並びに北海道算数数学教育会高等学校部会設立の趣旨に基づき、北海道における高等学校数学教育の一層の発展を目指し、以下の要領で活動するものとする。

- ① 第81回釧路大会の準備に万全を期すとともに、その運営については、会員が満足できよう最大限の努力を傾注する。
- ② 高等学校部会所属研究会の日常的・精力的な取り組みを重視し、予算的な処置を含めて積極的に支援する。
- ③ 全道各地での数学に関する研究活動について、研究助成・発表する場を設けるなど、会員の数学及び数学教育研究活動を積極的に支援する。
- ④ 全道各地の各種数学研究会と一層連携し、会員及び研究内容の拡充・充実を図り、北数教支部活動の基盤整備を目指す。
- ⑤ 高等学校部会研究協議会・研究部研究協議会・研究主題協議会・全体研究協議会の効率的な運営に努める。
- ⑥ 高等学校部会の運営にあたっては、統括本部との連絡を密にし、小・中・高の三校種で連携のとれた活動ができるよう努める。

令和8年度高等学校部会活動方針の要点

- ① 第81回釧路大会において、講習会を実施し、講習会参加料1人1,000円を徴収する。
- ② 高等学校部会所属研究会の日常的な活動の広報については、高校部会事務局名で各研究会が全道の学校代表メールに発信する。また、高等学校部会研究部ホームページ「数学のいずみ」は、平成16年3月に第4回インターネット活用実践コンクールで学校教育部門の文部科学大臣賞を受賞したことで分かるように、その内容の豊かさが高く評価されている。インターネットの活用については、今年度も引き続き北数教高等学校部会の宣伝等で利用していく。
- ③ 支部活動助成費5万円を計上して、全道各地の数学に関する研究活動を補助する制度を設けているが、今年度も同様に活用を働きかける。
- ④ 経費負担軽減のため、原則として通信連絡は電子メールで配信する。また、若干でも統括本部に経費を負担してもらえようように事務局として要望していく。
- ⑤ 会員に対する広報活動や会員の意見・要望に柔軟に対応できる体制をつくる。
- ⑥ 到達目標や対象とする生徒集団の違い、数学教員の定数などの環境の違いなどもあり、統一した考え方で研究会を行うことは非常に困難ではあるが、全国的に見ても貴重な小中高の三校種が協力して活動することの意義を重視し、今後も連携のとれた活動ができるように努力していく。

高等学校部会研究主題

「社会に生きる数学教育の理論的・実践的研究」

～主体的・対話的で深い学びの視点に立った授業を目指して～

令和8年度高等学校部会事業計画（案）

月	日	活 動 内 容
4	15	高等学校部会研究部・高等学校部会役員委嘱状発送 第1回高等学校部会研究部研究協議会開催案内状発送
	下旬	全道常任幹事・代議員委嘱状発送 研究主題協議会（全道常任幹事会・代議員会）開催案内状発送
	30	第1回高等学校部会研究部研究協議会（各研究会：決算、予算、計画、第80回大会について）（Zoomによるオンライン会議）
5	11	研究主題協議会（全体会）（Zoomによるオンライン会議）
	中旬	全道常任幹事会・代議員会 高等学校部会研究協議会（紙面会議）
	下旬	全道発送（全道各高校） ① 全道常任幹事会・代議員会資料、②全道常任幹事会・代議員会議事録、③北数教高校部会加入依頼（1回目）、④第81回北数教領域別分科会研究発表応募票、⑤支部活動助成金について
	下旬	研究者の紹介依頼
6	中旬	第2回高等学校部会研究部研究協議会開催案内状発送
7	上旬	第2回高等学校部会研究部研究協議会（第81回大会打ち合わせ）
	中旬	全道発送（全道各高校） ① 第81回大会案内、②北数教高校部会加入依頼（2回目）
	下旬	第81回大会領域別分科会研究発表者・担当委員・助言者決定
9	上旬	第81回大会役員委嘱状・役員の派遣依頼 第3回高等学校部会研究部研究協議会開催案内状発送
	下旬	第3回高等学校部会研究部研究協議会（第81回大会最終打ち合わせ）
10	上旬	第1回三校種研究協議会
11	5 6	第81回大会（高等学校部会：全体研究協議会・講習会・領域別分科会）
	上旬	第81回大会礼状発送（講師）
	中旬	全道発送（全道各高校） ①数学コンテスト案内、②支部活動助成金について（再公募）
	中旬	第4回高等学校部会研究部研究協議会開催案内状発送
12	上旬	第4回高等学校部会研究部研究協議会（令和8年度活動のまとめ、令和9年度活動方針等）
1	9	第45回北海道高等学校数学コンテスト
	中旬	第2回三校種研究協議会
3	13	第45回北海道高等学校数学コンテスト表彰式

令和8年度 一般会計予算(案)

【収入の部】

費目	7年度予算額	7年度決算額	8年度予算額	増減	備考
a 繰越金	625,615	625,615	733,090	107,475	
b 会費	130,000	114,000	120,000	-10,000	本年度会員240名×500円(昨年度会員数実績228名)
c 部会運営費	190,000	183,738	190,000	0	本部からの部会運営費の支給
d 数学コンテスト協賛金	95,000	95,000	95,000	0	企業からの協賛金
e 雑収入(その他)	0	102,866	127,000	127,000	講習会参加費、クラウドファンディング
総計	1,040,615	1,121,219	1,265,090	224,475	

【支出の部】

費目	7年度予算額	7年度決算額	8年度予算額	増減	備考
a 研究大会費	120,000	49,125	260,000	140,000	
講師謝礼	0	0	80,000	80,000	研修会講師謝礼、交通費、宿泊費
助言者旅費・謝礼	60,000	16,840	70,000	10,000	大学入試分科会助言者謝礼
通信連絡費	20,000	3,700	20,000	0	zoom等オンライン通信費用
事務局費	20,000	13,240	20,000	0	
運営費	20,000	15,345	70,000	50,000	
b 研究部費	305,000	304,226	382,000	77,000	
数学コンテスト実施費	95,000	196,625	172,000	77,000	協賛金、クラウドファンディングから
代数学解析研究会運営費	15,000	2,804	15,000	0	印刷費、講師謝礼等
数学教育実践研究会	150,000	61,083	150,000	0	年4回程度行われる研究会運営費他
ホームページ運営費	45,000	43,714	45,000	0	高等学校部会HP(数学のいずみ)運営費等
c 支部活動助成費	50,000	0	50,000	0	
研究活動費計(a+b+c)	475,000	353,351	692,000	217,000	
d 事務費	20,000	165	20,000	0	事務局校消耗品等
e 通信連絡費	50,000	29,590	30,000	-20,000	全道発送費【5月のみ】
f 会議費	25,000	5,023	25,000	0	研究部研究協議会・高等学校部会研究協議会(zoom等)
運営費計(d+e+f)	95,000	34,778	75,000	-20,000	
g 予備費	470,615	0	498,090	27,475	
総計	1,040,615	388,129	1,265,090	224,475	

令和7年度特別会計

費目	7年度決算	8年度予算	備考
a 繰越金	1,020,676	1,022,424	
b 雑収入	1,748	1,500	利息
総計	1,022,424	1,023,924	

令和7年度数学コンテスト記念事業積立金

費目	7年度決算	8年度予算	備考
a 繰越金	212,607	250,847	
b 数学コンテスト残金	37,842		
c 協賛金			
d 雑収入	398	300	
e 支出			
総計	250,847	251,147	