

8月7日(金)午前

高等学校部会							8月7日(金)午前		9:30～10:10		10:15～10:55		11:00～11:40		11:45～12:25	
会場	分科会名	教室	指導助言者	指導助言者	司会者	運営責任者	記録者	発表1	発表2	発表3	発表4					
1	数学Ⅰ①	302	熊倉 啓之 静岡大学	佐々木 裕 青森県・青森北高	村山 圭史 北海道・留萌高	白戸 貴大 北海道・釧路商業高	大島 崇 北海道・北見柏陽高	岡 良夫 滋賀県・栗東高	横澤 克彦 長野県・屋代高	増田 朋美 愛知県・愛知教育大附属高	川崎 宣昭 東京都・筑波大附属高	302				
2	数学Ⅰ② 数学A	303	宮川 建 上越教育大学	小形 秀雄 北海道・室蘭栄高	加藤 憲義 北海道・網走南ヶ丘高	島田 清稔 北海道・月形高	和田 克彦 北海道・中標津農業高	塩澤 友樹 東京都・小石川中等教育	駒野 誠 東京都・早稲田大	三輪 直也 岐阜県・関有知高	井上 優輝 広島県・広島大附属福山中・高	303				
3	数学Ⅱ 大学入試	306	岩田 耕司 福岡教育大学	小原 豊 関東学院大学	梶谷 拓人 北海道・札幌啓成高	谷口 智哉 北海道・登別青嶺高	桑原 正英 北海道・千歳北陽高	志賀 悠一 神奈川県・公文国際学園中・高	青木 弘 東京都・両国高・附属中	河野 芳文 高知県・高知工科大	大堀 健吾 東京都・筑波大附属高	306				
4	数学Ⅲ	307	室岡 和彦 元 明治薬科大学	今中 勇希 北海道教育庁	桑島 宏明 北海道・札幌旭丘高	武隈 幸司 北海道・千歳北陽高	宮野 昌彦 北海道・留萌高	大羽 徹 愛知県・名古屋大附属中・高	加藤 竜吾 東京都・東村山高	中村 明 東京都・小石川中等教育	古川 慎一郎 千葉県・東邦大付属東邦高	307				
5	問題解決・数学的 な見方・考え方①	308	西谷 泉 群馬大学	伊藤 成年 秋田県・秋田高	尾崎 茂樹 北海道・札幌旭丘高	佐々木 啓紀 北海道・札幌等似工業高	佐藤 明美 北海道・士別翔雲高	花園 隼人 東京都・東京学芸大附属高	大倉 健吾 京都府・京都大大学院	菅野 栄光 愛知県・愛知教育大	杉山 真 北海道・弟子屈高	308				
6	問題解決・数学的 な見方・考え方②	202	黒崎東洋郎 岡山大学	岡田 聡 北海道・留萌高	中村 徳秀 北海道・函館中部高	末次 良平 北海道・砂川高	大野 俊文 北海道・豊富高	山田 武志 山口県・下関中等教育	岡崎 知之 北海道・旭川南高	菅 達徳 東京都・明治大付属中野高	市原 貴徳 大阪府・高津高	202				
7	問題解決・数学的 な見方・考え方③ 数 学 B	203	池田敏和 横浜国立大学	太田 克佳 宮城県・高校教育課	足立 猛 北海道・札幌啓成高	前多 優介 北海道・札幌あすかヶ高	村上 豪章 北海道・静内高	伊禮 三之 福井県・福井大	今野 雅典 東京都・東京大附属中等教育	中村 文則 北海道・札幌旭丘高	*	203				
8	学習指導法・評価①	206	秋田美代 鳴門教育大学	中島 悟 北海道・網走南ヶ丘高	久保 和也 北海道・札幌藻岩高	若狭 祥平 北海道・札幌北高	棚橋 純 北海道・札幌西高	大澤 允 北海道・北広島西高	清水 邦彦 埼玉県・立教新座中・高	真鍋清希・佐々木源太郎 福井県・教育研究所	福島 洋一 北海道・石狩南高	206				
9	学習指導法・評価②	207	杉山 佳彦 北海道教育大学釧路校	下町 壽男 岩手県・大野高	内山 真 北海道・札幌南陵高	伊藤 雄大 北海道・穂別高	中島 和夫 北海道・札幌旭丘高	成瀬 政光 埼玉県・早稲田大本庄高等学院	南郷 毅 愛媛県・弓削商船高等専門	千葉 崇憲 北海道・士別翔雲高	瀧上 健一 大阪府・桃谷高	207				
10	数学活用 総合的な学習の時間	208	小口 祐一 茨城大学	佐藤 一昭 北海道教育庁	木村 誠 北海道・岩見沢西高	川内 瑞歩 北海道・札幌旭丘高	菊池 一樹 北海道・札幌新川高	入江 康隆 神奈川県・法政大第二中・高	浅野 泰典 愛媛県・新居浜南高	臼井 利正 栃木県・今市高	相浦 敦 千葉県・教育庁教育振興部生涯学習課	208				
11	ICTの活用①	102	佐伯 昭彦 鳴門教育大学	平田嘉宏 北海道・岩内高	山本 大輔 北海道・札幌稲雲高	信田 篤 北海道・札幌旭丘高	三浦 信一 北海道・月形高	金森 千春 東京都・芝浦工大中・高	石谷 優行 神奈川県・横浜平沼高	池内 仁史 埼玉県・春日部高	木下 翔太 愛媛県・愛媛大	102				
12	ICTの活用②	103	馬場 卓也 広島大学	宮田 佳幸 札幌市教育委員会	岩村 真聡 北海道・釧路明輝高	佐藤 晋也 北海道・名寄高	宮館 健士 北海道・別海高	菅原 幹雄 東京都・東京学芸大附属高	河合 伸昭 岡山県・岡山南高	渡邊 岳・山本健司 京都府・向陽高	渡辺 信 日本数学会定協会・生涯学習数学研究所	103				
13	基礎・自由研究①	106	池田 文男 東京理科大学	中西 勝範 北海道・標津高	齊藤 正浩 北海道・札幌東豊高	平等 直人 北海道・根室高	三上 敬揮 北海道・札幌啓成高	菅野 正人 東京都・昭和鉄道高	轟 寿男 福岡県・久留米大学附設高	吉田昌裕・安倍大輔 東京都・武蔵大経済学部	志村 俊人 愛知県・旭丘高	106				
14	基礎・自由研究②	107	山田 篤史 愛知教育大学	鈴木 晃 北海道・札幌啓成高	曾根 悠介 北海道・釧路明輝高	土井 雅博 北海道・伊達緑丘高	有久 剛史 北海道・登別青嶺高	杉本 幸司 北海道・札幌静修高	川嶋 哲典 北海道・札幌東陵高	渡辺 武志 愛知県・名古屋大附属中・高	白坂 繁 福島県・福島(鹿兒島)高専	107				
15	基礎・自由研究③ 教育課程	108	西村 圭一 東京学芸大学	嶋岡 裕泰 北海道・富良野高	大谷 健介 北海道・有朋高	三浦 理子 北海道・登別青嶺高	古屋 順一 北海道・日高高	稲増 拓人 奈良県・奈良高	佐藤 喜昭 新潟県・長岡高	成田 雅昭・行村康則 竹歳真一・沢畑雅彦 北海道・広島・鳥取・茨城	*	108				
ポスターセッション		3F ホール	池田 文男 東京理科大学	東 生 芝浦工業大学	生涯学習につながる高校数学 高等学校数学科における数学史の利活用			ワークショップ	5F ホール	小原 美枝 山田 貴人 安藤 秀俊	神奈川県高校教育課 北海道教育大大学院 北海道教育大旭川校	数学と理科を関連させた数学教材				

8月7日(金)午後

高等学校部会								8月7日(金)午後		13:30～14:10		14:15～14:55		15:00～15:40		15:45～16:25	
会場	分科会名	教室	指導助言者	指導助言者	司会者	運営責任者	記録者	発表5		発表6		発表7		発表8		教室	
1	数学Ⅰ①	302	熊倉 啓之 静岡大学	佐々木 裕 青森県・青森北高	村山 圭史 北海道・留萌高	白戸 貴大 北海道・釧路商業高	大島 崇 北海道・北見柏陽高	信田 匡哉 北海道・倶知安高		川嶋 哲典 北海道・札幌東陵高		工藤 大輔 北海道・札幌北陵高		*		302	
2	数学Ⅰ② 数学A	303	宮川 建 上越教育大学	小形 秀雄 北海道・室蘭栄高	加藤 憲義 北海道・網走南ヶ丘高	島田 清稔 北海道・月形高	和田 克彦 北海道・中標津農業高	河合 伸昭 岡山県・岡山南高		岡 良夫 滋賀県・栗東高		赤間 祐也 東京都・私立武蔵高・中		*		303	
3	数学Ⅱ 大学入試	306	岩田 耕司 福岡教育大学	小原 豊 関東学院大学	梶谷 拓人 北海道・札幌啓成高	谷口 智哉 北海道・登別青嶺高	桑原 正英 北海道・千歳北陽高	徳永 睦月 東京都・早稲田大		山崎 昌典 北海道・有朋高		谷口 美喜夫 大阪府・千里高		菅野 栄光 愛知県・愛知教育大		306	
4	数学Ⅲ	307	室岡 和彦 元 明治薬科大学	今中 勇希 北海道教育庁	桑島 宏明 北海道・札幌旭丘高	武隈 幸司 北海道・千歳北陽高	宮野 昌彦 北海道・留萌高	峰野宏祐・冨田真永 東京都・静岡県		青木 慎恵 福井県・武生高		斉藤 哲哉 神奈川県・川崎市立高津高		村田 洋一 北海道		307	
5	問題解決・数学的 な見方・考え方①	308	西谷 泉 群馬大学	伊藤 成年 秋田県・秋田高	尾崎 茂樹 北海道・札幌旭丘高	佐々木 啓紀 北海道・札幌桜似工業高	佐藤 明美 北海道・士別翔雲高	小林 廉 東京都・東京芸芸大附属国際中等教育		中井 保行 京都府・嵯峨野高		樋口 英次 愛知県・愛知淑徳高校		*		308	
6	問題解決・数学的 な見方・考え方②	202	黒崎東洋郎 岡山大学	岡田 聡 北海道・留萌高	中村 徳秀 北海道・函館中部高	末次 良平 北海道・砂川高	大野 俊文 北海道・豊富高	時岡 郁夫 北海道・立命館慶祥中・高		沢畑 雅彦 茨城県・日立第一高		村形 政信 東京都・西高		*		202	
7	問題解決・数学的 な見方・考え方③ 数 学 B	203	池田敏和 横浜国立大学	太田 克佳 宮城県・高校教育課	足立 猛 北海道・札幌啓成高	前多 優介 北海道・札幌あすか高	村上 豪章 北海道・静内高	新井 健使 東京都・東京芸芸大附属国際中等教育		村田 佑介 北海道・鶴川高		小山 直人 神奈川県・横浜サイエンスフロンティア高		吉田 昌裕 東京都・武蔵大経済学部		203	
8	学習指導法・評価①	206	秋田美代 鳴門教育大学	中島 悟 北海道・網走南ヶ丘高	久保 和也 北海道・札幌藻岩高	若狭 祥平 北海道・札幌北高	棚橋 純 北海道・札幌西高	小川 淳 他1名 東京都・共立女子第二中・高		齋藤 教雄 埼玉県・浦和高		桜井 俊寛 北海道・室蘭栄高		田中 啓之 東京都・戸山高		206	
9	学習指導法・評価②	207	杉山 佳彦 北海道教育大学釧路校	下町 壽男 岩手県・大野高	内山 真 北海道・札幌南陵高	伊藤 雄大 北海道・穂別高	中島 和夫 北海道・札幌旭丘高	高木 裕也 埼玉県・和光高		佐川 大樹 北海道・野幌高		原 健太郎 埼玉県・狭山緑陽高		齋藤 貴弘 宮城県・仙台二華高		207	
10	数学活用 総合的な学習の時間	208	小口 祐一 茨城大学	佐藤 一昭 北海道教育庁	木村 誠 北海道・岩見沢西高	川内 瑞歩 北海道・札幌旭丘高	菊池 一樹 北海道・札幌新川高	成田 慎之介 東京都・東京芸芸大附属国際中等教育		佐藤 一 東京都・明治大学		山田 潤 愛知県・津島高		高田 直樹 埼玉県・芝浦工科大学院		208	
11	ICTの活用①	102	佐伯 昭彦 鳴門教育大学	平田嘉宏 北海道・岩内高	山本 大輔 北海道・札幌稲雲高	信田 篤 北海道・札幌旭丘高	三浦 信一 北海道・月形高	神谷 隼基 埼玉県・芝浦工科大学院		古宇田 大介 千葉県・芝浦工大柏中・高		庭田 省吾 埼玉県・芝浦工科大学院		松尾 響 北海道・教育大教職大学院札幌校		102	
12	ICTの活用②	103	馬場 卓也 広島大学	宮田 佳幸 札幌市教育委員会	岩村 真聡 北海道・釧路明輝高	佐藤 晋也 北海道・名寄高	宮舘 健士 北海道・別海高	太田 道男 北海道・紋別高		成瀬 政光 埼玉県・早稲田大本庄高等		*		*		103	
13	基礎・自由研究①	106	池田 文男 東京理科大学	中西 勝範 北海道・標津高	齊藤 正浩 北海道・札幌東豊高	平等 直人 北海道・根室高	三上 敬揮 北海道・札幌啓成高	山崎 昌典 北海道・有朋高		吉田 信也 奈良県・奈良女子大		木村 郁夫 北海道・札幌手稲高		佐々木 光憲 北海道・札幌旭丘高		106	
14	基礎・自由研究②	107	山田 篤史 愛知教育大学	鈴木 晃 北海道・札幌啓成高	曾根 悠介 北海道・釧路明輝高	土井 雅博 北海道・伊達緑丘高	有久 剛史 北海道・登別青嶺高	平井 恒 東京都・八王子東高		吉田 奏介 北海道・八雲高		菊池 隆夫 北海道・札幌龍谷学園高		*		107	
15	基礎・自由研究③ 教育課程	108	西村 圭一 東京芸芸大学	嶋岡 裕泰 北海道・富良野高	大谷 健介 北海道・有朋高	三浦 理子 北海道・登別青嶺高	古屋 順一 北海道・日高高	横 弥直浩 奈良県・奈良女子大学附属中等教育		駒野 誠 東京都・早稲田大学		山川 宏史 岡山県・岡山朝日高		荻野 大吾 東京都・戸山高		108	
ポスターセッション		4F ホール	岡田 憲治 東京都・芝中・高 順列・組合せの指導について 横 誠司 山形県・庄内総合高 M・マリックのランプマジックの数学に裏身 たまされなないための統計的ソラナリ教育の実践例 岡崎 知之 北海道・旭川南高 ～数学で笑顔を～ 数案研究部「あるご」の活動 小林 徹也 茨城県・竜ヶ崎第一高 高校生との和算探究に関する実践研究					ワークショップ		5F ホール	小原 美枝 神奈川県高校教育課 山田 貴人 北海道教育大学大学院 安藤 秀俊 北海道教育大旭川校 神奈川県高校教育課 北海道教育大学大学院 北海道教育大旭川校 数学と理科を関連させた数学教材						