

各 区 市 町 村 教 育 委 員 会 殿
東 京 都 公 立 中 学 校 長 殿
中 学 校 数 学 科 担 当 教 諭 殿

東 京 都 中 学 校 数 学 教 育 研 究 会
会 長 竹 山 正 弘
(武蔵野市立第四中学校長)

第 57 回 東京都中学校数学教育研究発表大会（最終案内）

標記の件について、下記の通り研究発表大会を開催することになりましたので、ご案内申し上げます。今回の研究発表大会は、多くの方にご参加いただけるように、全体会・講演会に引き続き、3つの分科会に分かれて研究発表・研究協議会を開催いたします。各校におかれましては、数学教育の一層の充実・発展のため、関係の先生方の出張について、ご配慮くださいますようお願い申し上げます。

記

■土曜日開催

令和 2 年 2 月 15 日（土）

13 時 30 分 ～ 16 時 55 分 ※受付開始 13 時 00 分

■会場 台東区立御徒町台東中学校

台東区立御徒町台東中学校

(台東区台東 4-1-3-6 電話 03-3831-3787)

- JR 線「御徒町」駅 北口 徒歩 4 分
- 東京メトロ
 - 日比谷線「仲御徒町」駅 3 番出口 徒歩 2 分
 - 銀座線「上野広小路」駅
地下通路利用「仲御徒町」駅へ 徒歩 6 分
- 都営大江戸線「上野御徒町駅」
A 6 出口、地下通路利用「仲御徒町」駅へ 徒歩 5 分
- つくばエクスプレス「新御徒町」駅 A 2 出口 徒歩 6 分

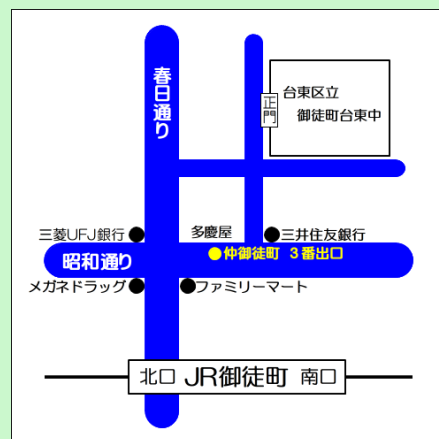
■内容

- (1) 全体会 13 時 30 分～13 時 40 分 体育館
- (2) 講演会 13 時 40 分～15 時 00 分 体育館

演題 「問題解決学習における数学的活動と授業づくり」

講師 都留文科大学 教養学部 学校教育科 准教授 新井 仁 先生

- (3) 研究発表・研究協議会 15 時 10 分～16 時 55 分
2 年 1 組教室 2 年 2 組教室 英語室



< 研究発表会の内容 >

◎ 第一分科会 (2年1組教室)

	委員会名等	発表テーマ	発表者
1	関数	第3学年 関数における速さの指導 ～ ICTを活用した関数の利用「バトンパス問題」～	北区立滝野川紅葉中学校 小高洋平
2	教育課程	中学校における「割合」の指導について ～「文字と式」「方程式」の授業分析を通して考える～	大田区立馬込中学校 戸崎大和
3	調査部	数学教育推進に関わる実態調査 ～数学授業の改善のために～	江戸川区立葛西第二中学校 植木清

◎ 第二分科会 (2年2組教室)

	委員会名等	発表テーマ	発表者
1	数式	自らの活動をふりかえり、 吟味する力を育てる数式領域の指導 ～主体的・対話的で深い学びに向けて～	練馬区立開進第三中学校 齊藤彰仁
2	図形	中1「作図の利用の指導」 ～図形の移動場面において～	東京都立富士高等学校附属中学校 堀孝浩
3	導入法	「1次関数と方程式」の実践例2 ～1次関数と2元1次方程式を 関連付ける活動を通して～	大田区立出雲中学校 佐々木大典

◎ 第三分科会 (英語室)

	委員会名等	発表テーマ	発表者
1			
2	評価	新学習指導要領における 評価のあり方について(2) ～具体的な生徒の気付きに対しての評価の考察・提案～	江戸川区立小松川第一中学校 湯浅浩 八王子市立第五中学校 中塚晃
3	確率統計	データを自ら収集し、活用する力の育成 ～「D領域 データの活用」の授業提案～	国分寺市立第五中学校 橋本麻衣子

< 研究協議 >

指導・助言者	第一分科会	小宮賢治	先生	(都中数元会長)
	第二分科会	三町章	先生	(都中数元会長)
	第三分科会	元木靖則	先生	(都中数元会長)

※ 各分科会の終了をもって閉会となります。

※ 大会終了後、会場を移して懇親会(17:30～)を予定しています。