#### 第 21 回定期研究会

# 『TECUM 数理教育セミナー』

日時: 2023 年 2 月 11 日 (土・祝) 10:00-17:00

場所:日本大学文理学部キャンパス本館 5 階 05110 教室 & Zoom による実時間配信

事務局:TECUM 機関誌委員会 (secretariat@flexcool.net)

### 『多項式関数、そして分数関数、無理関数について考える』

#### 研究会 午前の部

1. 10:00-10:20 - 自己紹介 & 近況報告 -

2. 10:20-10:40 『マスクとサングラス』 — 開会の言葉 — 平尾 淳一

3. 10:40-11:10 『分数関数のグラフの概形 - 2 次曲線と 1 次変換の射影的考察 -』 松並 奏史

4. 11:10-11:40 『What is completion?』 谷田部 篤雄(茗溪学園中学校高等学校教諭)

5. 11:40-12:10 『いまさら2次方程式の解の配置問題』 前田 英二

6. 12:10-13:00 - 昼食休憩 -

#### 研究会 午後の部

7. 13:00-13:15 - (午後から参加の方の) 自己紹介 & 近況報告 -

8. 13:15-14:00 『殿, お戯れが過ぎますぞ!』 長岡 亮介 (TECUM 理事長)

猪奥 倫左 (東北大学)

10. 14:30-15:00 - 次回の予定 & 会場設営 -

## TECUM 数理教育藤田宏賞表彰式

11. 15:00-16:30 《TECUM 数理教育藤田宏賞 表彰式》

12. 16:30-17:30 - 会場移動等 -

13. 17:30-19:30 《TECUM 数理教育藤田宏賞 受賞祝賀会》(参加費: 4.000 円)