

2020年1月7日(火) 「数学体験ゼミ」プログラム
@高知大学朝倉キャンパス

～時 程～

- 8:20 : オリエンテーション(1日の流れ)
担当: 服部
@11番教室
- 8:25~9:25 : 数学的活動1(服部)「鳩ノ巣原理の威力」
@11番教室
- 9:35~10:35 : 幾何(山口)「トポロジー入門」
@11番教室
- 10:45~11:45 : 数学的活動2(袴田)
「『なぜ0で割ってはいけないの?』を考える」
@11番教室
- 11:45~12:45 :
昼休み 小津高校出身の教育学部生による案内
- 12:45~13:45 : 解析(加納)「現象と数学」

・はさみ・定規・セロハンテープ・電卓を持参

@23番教室
- 13:55~14:55 : 代数(佐藤)「整数の世界」
~ルーク盤の数学~
@23番教室
- 15:05~16:05 : 数学的活動3(中野)
「数あてゲームのひみつ ~p進法の活用~」
@23番教室
- 16:05~16:25 : まとめ(服部)
@23番教室

～当日の授業風景～



鳩ノ巣原理の威力 (服部)



トポロジー入門 (山口)



『なぜ0で割ってはいけないの?』を考える (袴田)



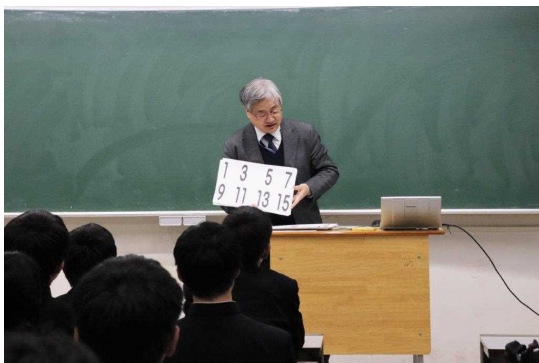
現象と数学 (加納)



現象と数学



整数の世界～ルーク盤の数学～ (佐藤)



数あてゲームのひみつ ～p進法の活用～ (中野)