

# 第 47 回 近畿数学教育学会例会プログラム

日時：平成 22 年 2 月 27 日(土) 10:00 ~

会場：姫路市立教育研究所 後援：姫路市教育委員会

[ 受付 ] 9:30 - 10:15

## A 会場

[研究発表 A 1] 10:15 - 10:45

The Role of Geometry in Architecture : A case of study with 9th to 12th grade High school students in Japan 神戸大学大学院院生 Maryam Behnoodi

[研究発表 A 2] 10:50 - 11:20

思考過程を線でつなぐノート指導の研究(Ⅱ) — 乗法の筆算における児童の問題解決能力の育成 — 大阪府東大阪市立枚岡東小学校 神保 勇児

[研究発表 A 3] 11:25 - 11:55

図形を彩る (その一)

元 京都大学 富田 与志郎

## B 会場

[研究発表 B 1] 10:15 - 10:45

オープンアプローチに関する一考察

奈良教育大学大学院生 大室 敦志

[研究発表 B 2] 10:50 - 11:20

中学生の「くり下がりのひき算」に関する考察

小野市立旭丘中学校 阿尾 剛

[研究発表 B 3] 11:25 - 11:55

IED で構想する中学校の数学学習

兵庫教育大学附属中学校 和家 祥一

[ 昼休憩 ] 11:55 - 13:45

[研究発表 A 4] 13:45 - 14:15

“ほっ”の由来

～平山諦著「ほっ、弗、拂について」の再検討～

滋賀県立長浜高等養護学校 中西 隆

[研究発表 B 4] 13:45 - 14:15

数学ソフトウェアを利用した問題練習支援の可能性

神戸市立工業高等専門学校 八木 善彦

[研究発表 A 5] 14:20 - 14:50

文科系学生の教科内容知識の変容に関する実践：ケースメソッドを通して

立命館大学 小原 豊

[研究発表 B 5] 14:20 - 14:50

高校数学におけるテクノロジーを利用した積分の指導 — リーマン和を定義として —

兵庫県立加古川北高等学校 廣野 尚敏

[研究発表 A 6] 14:55 - 15:25

中学生がもつ論理能力の特性

香川大学教育学部 風間 喜美江

[ 休憩 ] 15:25 - 15:45

[ 講演 ] 15:45 - 16:45

橋本 是浩 先生 (大阪教育大学) ご退職記念講演

演題 「私の考えたこと」

[ 閉会行事 ] 16:45 - 17:00