

第18回 東海地区数学教育学研究会プログラム

平成23年3月13日(日) 10:00～17:00
愛知県産業労働センター(ウインクあいち)
小会議室1108

[開会の挨拶] 10:00 - 10:05

[研究発表 01] 10:05 - 10:40 水谷直紀 (愛知教育大学大学院・院生)
図形の移動・変換に関する学習用 Web コンテンツの開発

[研究発表 02] 10:40 - 11:15 小嶋 昂 (静岡大学大学院・院生)
実験を取り入れた関数指導に関する研究

[研究発表 03] 11:15 - 11:50 梅田英之 (静岡県立静岡商業高等学校)
学ぶ意義を実感させる統計(箱ひげ図)の授業

[昼 休 憩] 11:50 - 13:00

[研究発表 04] 13:00 - 13:35 曾根田太郎 (静岡大学大学院・院生)
文字式を用いた証明の理解に関する研究

[研究発表 05] 13:35 - 14:10 高田安希子 (愛知教育大学大学院・院生)
算数教育における証明活動に関する研究

[研究発表 06] 14:10 - 14:45 坂本紘崇 (愛知教育大学大学院・院生)
証明指導の素地としての数学的議論

[休 憩] 14:45 - 14:55

[研究発表 07] 14:55 - 15:30 寺田直樹 (愛知教育大学大学院・院生)
数学教育における数学的ディスコースに関する研究

[研究発表 08] 15:30 - 16:05 藤岡祐紀 (愛知教育大学大学院・院生)
コンピュータを利用した図形指導における教育目標と授業形態の関係に関する研究 - Geometric Constructor を利用した授業を中心に -

[研究発表 09] 16:05 - 16:40 木下潤一 (愛知教育大学大学院・院生)
作図ツールを利用した条件換えに関する研究

[閉会の挨拶] 16:40 - 16:50