

第 4 回数学的リテラシー研究会のおしらせ

名古屋大学教育学部附属学校
数学科

記

研究授業について

1. 日 時 12月12日(火)第1限(8:40～9:30)
2. 場 所 中学3年A組
3. 授 業 者 矢木 修
4. 本時の単元 「紙の大きさ・黄金比」

授業検討会について

1. 日 時 12月12日(火)第3限 (11:45～13:00)
2. 場 所 第1総合教室
3. 司 会 嘉賀 正泰
4. 内 容 (1) 研究授業についての検討会
(2) 数学的リテラシー研究についての紹介

授業の内容について

A版・B版の紙の大きさが持つ性質を見つけさせ、それについて数学的処理をさせる。縦横の長さの比が黄金比である紙を例にして、図形に潜む数学を理解させる。相似・三平方の定理・二次方程式について再確認させる。

以上

なお次回は1月23日(火)頃をお願いしたいと考えております。