

- 前福島市史編さん室長
- 県教育庁指導主事
- 教育センター担当所員

秋山政一

- 県立福島高等学校教諭
- 県教育庁指導主事
- 教育センター担当所員

坪井賢三

7 算数・数学講座

(1) 小学校算数講座

① 期日 人員等

- ア 第1次 6月11日～6月14日
- 第2次 6月18日～6月21日

イ 小学校教員 79名

② 主な内容

- 算数における基礎的 基本的内容
- 授業の組立て方
- 算数指導におけるOHPの活用
- 算数学習指導上の諸問題
- 算数のつまずきとその指導
- 学習指導における教師の人間的資質

③ 講 師

- | | |
|----------------|--------|
| ○ 福島大学教育学部教授 | 佐藤 俊太郎 |
| ○ 福島市教育委員会指導主事 | 佐藤 伝 |
| ○ 国見町立藤田小学校教諭 | 鈴木 康平 |
| ○ 福島市立瀬上小学校教諭 | 白石 允宏 |
| ○ 県教育庁指導主事 | |
| ○ 教育センター担当所員 | |

(2) 中学校数学講座

① 期日 人員等

- ア 第1次 7月3日～7月6日
- 第2次 9月17日～9月20日

イ 中学校数学科担当教員 58名

② 主な内容

- 数学の指導とその評価
- フォートラン入門
- 数学における基礎的 基本的内容
- 教材研究(式、図形、確率)

③ 講 師

- | | |
|-------------------|--------|
| ○ 筑波大学教育学系教授 | 古藤 冷 |
| ○ 福島大学教育学部教授 | 佐藤 俊太郎 |
| ○ 福島大学教育学部附属中学校教諭 | 片平 嘉正 |
| ○ 県教育庁指導主事 | |
| ○ 教育センター担当所員 | |

(3) 高等学校数学講座

① 期日 人員等

- ア 第2次 11月26日～11月29日
- イ 高等学校数学科担当教員 25名

② 主な内容

- 経済数学への道
- 教材研究(推定 検定)
- 解析教材における諸問題
- 数学I指導上の諸問題
- 新教育課程と教材について

③ 講 師

- | | |
|--------------|--------|
| ○ 福島大学経済学部教授 | 新家 健精 |
| ○ 福島大学教育学部教授 | 佐藤 俊太郎 |

8 音楽講座

(1) 小学校音楽講座

① 期日・人員等

- ア 第1次 (一般) 1月16日～1月19日
- 第2次 (低学年) 7月30日～8月2日

第2次 (主任) 10月2日～10月5日

イ 小学校教員 70名

② 主な内容

- 低学年における音楽指導のあり方
- やさしい伴奏法
- たて笛の導入期の指導
- 音楽科の教材研究
- 授業分析の理論と方法
- 授業研究(実践と事後研究)
- 箏の奏法
- 音楽表現法
- リコーダーの奏法とその指導
- 音楽学習と身体表現
- 発声と歌唱法
- 学習指導法の改善
- 学習指導における教師の人間的資質

③ 講 師

- | | |
|-------------------|---------|
| ○ 福島大学教育学部附属小学校教諭 | 荒 晶子 |
| ○ 県立保原高等学校教諭 | 尾形 秀重 |
| ○ 郡山市教育委員会指導主事 | 橋本 義信 |
| ○ 福島市教育委員会指導係長 | 富山 栄一 |
| ○ 福島市立瀬上小学校教諭 | 佐久間 いく子 |
| ○ 東京音楽大学講師 | 高橋 啓三 |
| ○ 宮城宗家会員 | 山川 玉枝 |
| ○ 県教育庁指導主事 | |
| ○ 教育センター担当所員 | |

(2) 中学校音楽講座

① 期日 人員等

- ア 第1次 5月28日～5月31日
- 第2次 8月28日～8月31日

イ 中学校音楽科担当教員 29名

② 主な内容

- 音楽科の教材研究
- ギターとリコーダーの奏法と指導
- これからの音楽教育
- 箏の奏法
- 日本の音楽の指導
- 民謡を素材とした合唱曲をつくる
- 音楽学習と評価

③ 講 師

- | | |
|-------------------|-------|
| ○ 県立川俣高等学校教諭 | 藏田 勇 |
| ○ 福島市立福島第一中学校教諭 | 本田 強一 |
| ○ 前東京芸術大学教授 作曲家 | 柴田 南雄 |
| ○ 東京都立教育研究所主任指導主事 | 間間 豊吉 |