

応じた効果的な方法

- イ. 数学的な考え方を伸ばす指導はどのようにしたらよいか。
- ④ 理科
- ア. 科学的な見方・考え方を身につけさせるために、実験観察をどのようにしたらよいか。
- イ. エネルギーの概念を深めるにはどのように指導したらよいか。
- ⑤ 音楽
- ア. 音楽美を求め、ひとりだちできる力を育てるにはどう指導したらよいか。
- イ. 音楽に関する理解すべき事項は、どのように指導したらよいか。
- ⑥ 美術
- ア. 絵画(版画をふくむ)や彫塑の指導において、表現過程と指導を確かめ、その題材の構造化をはかるにはどのようにしたらよいか。
- イ. 工芸製作の指導はどのようにすればよいか。
- ⑦ 保健体育
- ア. 「傷害の防止」の指導において、生徒の生活に密着するにはどのようにしたらよいか。
基礎的体力を高めることをねらう指導計画と授業の展開はどうすればよいか。
- イ. 「傷害の防止」の指導において、生徒の生活に密着

するにはどのようにしたらよいか。

ダンスの効果的な指導はどのようにしたらよいか。

- ⑧ 技術・家庭(男女共通)
- ア. 授業の構造化をはかり、どう指導したらよいか。
- イ. 学習の評価はどのようにしたらよいか。
- ⑨ 英語
- ア. 個人差に応じた時制指導はどのようにしたらよいか。
- イ. 英語の文法事項のうち、動詞の時制指導を効果的にするにはどのようにしたらよいか。
- ⑩ 道徳
- ア. 道徳の指導効果を高めるために、資料の活用と整備をどのようにしたらよいか。
——主として、読み方資料、視聴覚資料を中心として——
- イ. 「男女の理解と協力」に関する主題はどのような配慮で指導すればよいか。
- ⑪ 特別教育活動
- ア. クラブ活動において、自主的積極的に活動させるには、計画や実施をどのようにしたらよいか。
- イ. 学校行事等、特に学芸的行事の計画や実施にあたって、生徒に自主的、積極的に協力させるにはどのようにしたらよいか。

(II) 参加者数

① 地区集会

地区	部会	国語	社会	数学	理科	音楽	美術	保体	技・家(男)	技・家(女)	外国語	道徳	特活行事等	計
信	夫	54	54	60	60	26	25	46	33	25	59	22	21	485
伊	達	26	25	33	26	15	10	28	12	11	33	18	18	255
安	達	34	34	32	33	23	22	30	21	22	33	16	27	327
郡	山	75	64	63	62	26	30	49	32	27	70	43	47	588
岩	瀬	21	31	20	24	13	11	20	14	15	22	13	13	217
西	白	34	35	31	33	17	14	29	19	16	33	23	19	303
東	川	26	24	17	19	9	8	19	13	10	10	84	60	299
石	川	23	26	21	26	13	14	14	14	12	20	23	26	232
田	村	33	34	30	26	17	16	25	16	14	30	14	15	270
南	津	11	11	11	12	9	9	10	9	8	11	10	10	121
北	津	38	40	39	31	22	24	32	17	16	36	23	21	339
耶	麻	36	35	29	28	15	11	16	17	14	27	43	68	339
両	沼	26	23	21	22	20	9	22	15	19	26	17	33	243
い	き	28	28	28	28	15	15	21	15	15	27	27	23	270
双	葉	34	31	26	24	15	16	25	17	15	27	19	14	263
相	馬	38	40	43	34	23	26	35	27	17	41	27	18	369
計		527	535	504	488	278	260	421	291	256	505	422	433	4,920

② 県研究協議会

部会	実施期日	会場名	参加者数	指導助言者
国語	9月25日～26日	郡山市立橘小学校	241名	指主 宇田 哲雄 " 佐久間守勝 " 星 幸雄
社会	9月25日～26日	郡山市立郡山第四中学校	244	福大 安田 初雄 " 小林 清治 指主 " 岩重 政敏 " 水戸 玄三郎 " 古関 二郎 " 松田 源治
数学	9月25日～26日	郡山市立郡山第二中学校	220	指主 大久保春男 " 竹内 敏郎 " 岡部 一三 " 根本 敏雄 " 遠藤 良孝

部会	実施期日	会場名	参加者数	指導助言者
理科	9月25日～26日	郡山市立郡山第三中学校	220	福大 菅野 常吉 指主 野地 勝位 " 吉田 文雄
音楽	9月25日～26日	郡山市児童文化会館	229	指主 芳賀 光夫 " 平沢 一郎 " 三瓶 芳徳
美術	9月25日～26日	郡山市立郡山第一中学校	123	指主 目黒 衛 " 鈴木 栄 校長 泉田 安治
保健体育	9月25日～26日	郡山市立郡山第二中学校	195	指主 酒井 義平 " 渡部 誠一
技家(男子)	9月25日～26日	郡山市立行健中学校	141	指主 黒須 撰三 " 横内 直典
技・家(女子)	9月25日～26日	郡山市立行健中学校	126	指主 滝野 清瀬 教諭 宗像 八恵子