

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録(戦前期)

蔵 原 清 人

The List of the Papers on Mathematics Teaching in the
Journal of "Study on Education (Kyoiku Kenkyu)"
(1904. 4~1940. 12)

Kiyohito Kurahara

解 説

本目録は戦前期の雑誌「教育研究」、すなわち1904年の創刊より1940年12月の休刊までに掲載された算術教育関係論文を『「教育研究」総目次』によって拾ったものである。(ただし臨時増刊号については総目次には含まれていないので今回は省いた。)これらのべ総数は677編に上る。

雑誌「教育研究」は東京高等師範学校付属小学校初等教育研究会の機関誌として創刊されたもので戦前において我が国の教育界に絶大な影響を持っていた雑誌である。このような雑誌を教育史の研究の中に位置付けるとすればどのようにいえるであろうか。教育史研究のなかでよくいわれることに「制度」と「実態」という枠組がある。ここでの「制度」は法制を中心としたものであり、それにかならずしも尽きないものないし現場での裁量に任されるものを含めて教育の「実態」を対比させて考えるものである。近代の教育が一国の社会制度として行われるということは、何らかの形で法制化されそれに基づいて行われていることである。しかし教育の実際活動の全てが法制によって規定されるものではないことは明らかであり、その点に着目して「法制」に対置しての「実態」把握の主張がされるのである。

この主張は当然のことであると考えるが、そうすると次に「実態」は何を手がかりとして把握するかという大問題が生じる。一つの方法は教師の側の記録や生徒の思い出、作品など直接教室の中で生み出された活動についての資料を探索し、研究することである。これは大変貴重な研究となろうが、個別的、地方的なものであり、そのままでその時代の教育活動全体の傾向を示すものとしての保障は与えられないといわ

ざるをえない。そこで全国的動向のなかにこうした活動を位置付けるために全国的な範囲で読まれた教育雑誌の意味が浮かび上がってくる。すなわちある主張ないし教育活動はこうした雑誌に掲載されることによって全国的に影響を与える、他方その主張や活動が全国で認知されることになるという機能を有することである。したがって前述のような個々の学校や地方で行われた教育活動をこうした雑誌の誌面の傾向のなかにおき、一般性が強いかどうか判断する有力な手がかりとすることは許されるであろう。こうした見地から雑誌「教育研究」を見れば、本誌は戦前期に置かれた4高等師範学校のなかでも最も歴史があり文部省とも太いパイプをもっていた東京高師関係者によって刊行されたという点で、それぞれの時代の主要傾向を代表するものであり、また付属小学校をはじめ教員の執筆者が多いことも現場の教員の動向をあらわしているので、このような判断基準として意味をもっているといふことができる。

以下では本目録の特徴について若干の解説をしたい。

1. 掲載論文数の特徴

まず総数 677 編の論文の年次別掲載数を見よう。(表 1)

全体では年平均18.3編であるが、1930年からほぼ倍増していることが注目される。1930年というのは数学教育改造運動がわが国でも高まり特に小学校教育において活発に研究や新しい議論が進み始めた年であった。そして一番のピークである1935年に小学算術書の刊行が始まったのである。後にふれるように「教育研究」誌はこの時期オピニオン・リーダーとしての役割を積極的に果たすようになるのである。掲載論文数の変化はこのような本誌の役割の変化を推察させるものとなっている。

表 1 算術関係論文年次別掲載数

1904年	19編	1917年	13編	1930年	24編
1905	17	1918	5	1931	32
1906	10	1919	11	1932	28
1907	10	1920	8	1933	27
1908	5	1921	14	1934	30
1909	9	1922	11	1935	47
1910	7	1923	4	1936	44
1911	8	1924	10	1937	42
1912	13	1925	14	1938	35
1913	15	1926	15	1939	23
1914	14	1927	18	1940	31
1915	16	1928	21		
1916	12	1929	15	総計	677

2. 執筆者からみた特徴

次に執筆者についてみてみよう。算術関係の論稿の執筆者は無記名を除き合計54名（ただしペンネーム、機関名を含む）である。（表2）

表2 執筆者一覧（執筆開始年代順）

氏名	初出年月	同通巻号	最終年月	同通巻号	掲載期間年ヶ月	掲載回数	10回以上執筆者の年あたり掲載数
阿知波小三郎	4 4	1	4 11	8	0 7	7	
後藤胤保	4 5	2	21 7	225	17 3	43	2.5
水戸部寅松	4 6	3	25 7	290	21 2	33	1.6
松田茂	4 9	6				1	
堀田鎰次郎	4 10	7				1	
立石仙六	5 3	12	8 4	49	3 2	7	
千幹	5 8	17				1	
佐々木吉三郎	5 10	19	5 11	20	0 2	2	
ワイ・エス生	6 5	26				1	
相島亀三郎	6 5	26				1	
有川国千賀	6 5	26				1	
栗野冷佑	6 9	30				1	
朝倉政行	8 1	46	17 7	167	9 7	6	
梯英雄	9 4	61	9 7	64	0 4	3	
岡千賀衛	9 11	68	13 12	117	4 2	14	3.4
記者	9 11	68	19 2	187	9 4	5	
高師付属小学校	10 6	75				1	
安東寿郎	11 2	83	36 10	455	13 7	25	1.8
竹陵	11 2	83				1	
(無記名)	11 7	88	35 8	437	—	6	
肥後盛熊	11 12	93	27 4	313	15 5	32	2.1
加藤末吉	12 4	97				1	
算術科研究部	12 12	105	13 7	112	0 8	8	
大倉柾次郎	13 4	109				1	
如矢生	13 6	111				1	
田島真治	13 9	114	15 5	137	1 9	3	
一記者	13 10	115				1	
本校研究部	14 4	122				1	
大野左吉訳	15 6	138	15 8	140	0 3	3	
玉水生	15 11	144				1	
三井善五郎	16 1	146	29 7	344	13 6	33	2.4
岸川梢	16 2	147	16 3	149	0 2	2	
高橋喜藤治	16 10	156	32 4	385	15 7	18	1.2

藏 原 清 人

算術研究部	19	3	188	39	2	493	20	0	52	
水木梢	19	3	188	19	7	193	0	5	3	
橋本為次	19	5	191	37	4	463	18	0	12	0.7
佐々木等	20	12	215						1	
山田善郎	22	10	246						1	
武井勇喜	22	12	249	40	8	517	17	9	22	1.2
郡司宗雄	24	4	271	27	5	314	3	2	4	
堂東・稻次(連名)	24	7	275						1	
鹿児島登左	24	8	276	24	11	280	0	4	4	
稻次静一	25	1	282	31	2	368	6	2	18	2.9連名を含む
堂東伝	25	1	282	35	8	437	10	8	8	
黒沼勇太郎	25	1	282	26	12	309	2	0	7	
高等小学研究部	27	2	312						1	
山本松七	27	8	317	40	10	519	13	3	65	4.9
佐藤良一郎	27	8	317	30	9	362	3	2	3	
キナスト	28	6	327						1	
関根忠	29	9	347	40	12	522	11	4	70	6.2
高木佐加枝	30	5	356	40	12	522	10	8	80	7.5
池松良雄	30	5	356	40	11	521	10	7	53	5.0
岸一敏	35	6	435	35	9	438	0	4	3	
青木誠四郎	35	10	440						1	
岸田弥吉	35	12	442						1	
鍋島信太郎	36	4	447						1	

合計 54名 (無記名を除く)

1916年まではほとんど毎年新しい執筆者が加わっていたが、30年頃までにはその傾向がやや鈍っている。その後は新しい執筆者がほとんど増えず、36年4月の鍋島信太郎を最後に新たな執筆者は参加していない。

これらは附属小学校の教員の人事ともかかわっているが、同時に執筆者が専門化したことを見ることができる。掲載回数別にみると10回未満のものが39名であり、1回だけのものも22名（うち記名の個人執筆者は12名）いる。これに対し10回以上のものは15名で、うち20回以上のものは11名（うち1は団体）である。論文総数677（延べ掲載数）に対してこれら11名の執筆回数は合計で508回、75%に及んでいる。10回以上のものでは570回、84%余りにも達する。これによれば本誌の算術論文はごく一部の執筆者によって担われていたということができる。執筆回数の多い個人の執筆者は初期には後藤胤保、水戸部寅松、中期には岡千賀衛、安東寿郎、肥後盛熊、三井善五郎、高橋喜藤治、後期には武井勇喜、稻次静一、山本松七、関根忠、高木佐加枝、池松良雄な

どがいる。特に50回以上の執筆者は高木、関根、山本、池松の4名であるがいずれも後期に集中している。

新しい執筆者の増加が鈍ることと特定の個人が多く執筆をするようになることとははっきりと対応しているといえる。この時期は「小学算術」の刊行や国民学校の発足などにより算術関係の論文の掲載が増えたことと一致している点が注目される。

3. 執筆テーマ

次に執筆テーマであるが、いくつかのグループにわけられる。

その一つは教則や教科書の変化に応じた解説ないし論評である。たとえば岡千賀衛の「修正算術書の研究」や算術研究部の新算術書の「教材研究座談会」などに代表されるが、それぞれの時期に必ず取り上げられている。

次にあげられるのは個々の教材および指導法についてのものである。これも前者と関連しているであろうが、従来から扱われている教材について研究したものと、新しい教材の導入について論ずるものとに分かれる。これらのなかには継続して取り上げられるテーマもある。特に顕著なものは応用問題に関するものである。応用問題についての考え方や内容はそれぞれに時期によって大きく変化しているものであるから、一貫して取り上げられているからといって同じ立場のものとはいえない。しかし応用問題というものが算術教育のなかで重要な問題であるということは時代によらず認められていたといえよう。

第三に授業研究に関するもので、初期の「算術科実地教授案」や個々の訓導の「算術実地授業」などがある。後には研究授業と称することもあった。

第四には算術教育のあり方やその時期の教育思潮に関連するテーマがある。大正期の劣等児、教育測定などの教育心理学的研究、大正から昭和にかけての度量衡やグラフ等である。さきに1930年頃より算術論文の掲載数が増加したことにふれたが、この頃より郷土教育、生活教育など教育思潮との関係で算術教育を論ずるものが増えていく。さらに1934年頃から日本精神論など「時局的」なテーマも見られるようになった。

以上のような4つの分野にひとまずまとめてみたが、今日と比べてみてこれらの論文のテーマの多彩さには誠に驚かされるものがある。

付記 本研究は平成元年度及び2年度特別研究費の支給を受けた。本報告はこれまでの研究成果の一端を報告させていただいた。

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

- 凡例 1. 本目録には『「教育研究」総目次』より「教育研究」創刊号より戦前期最後の1940年12月号までに掲載された算術教育関係論文を採録した。
2. 同目録に収録されていない特集号の論文については割愛した。また1922年1月号についても収録されていないので割愛した。
3. 年は西暦の下2桁を示す。また巻号は通巻号数を示した。

年	月	巻号	著者名	題 目
04	04	001	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一及其教授法
04	05	002	後藤胤保	誤り易き数と量とに就きて（一）
04	06	003	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一及其教授法（続き）
04	06	003	後藤胤保	誤り易き数と量とに就きて（第二号の続き）
04	06	003	水戸部寅松	尋常小学科第一学年 算術教授上の諸問題
04	07	004	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一及其教授法（承前）
04	07	004	後藤胤保	誤り易き数と量につきて（承前）
04	07	004	水戸部寅松	尋常小学科第一学年 算術教授上の諸問題（承前）
04	08	005	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一及其の教授法（承前）
04	08	005	水戸部寅松	尋常小学科第一学年 算術教授上の諸問題（承前）
04	09	006	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一及其教授法（承前）
04	09	006	水戸部寅松	尋常小学科第一学年 算術教授上の諸問題同
04	09	006	後藤胤保	度量衡貨幣及角度等に関する標準物
04	09	006	松田茂	高等単級算術科教授の実況
04	10	007	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一及其教授法（承前）
04	10	007	堀田鎰次郎	尋常小学校に於ける小数教授法
04	10	007	後藤胤保	暗算の捷径
04	11	008	阿知波小三郎	小学校算術に於ける算法算式の統一（承前）
04	11	008	後藤胤保	暗算の捷径（承前）
05	01	010	水戸部寅松	尋常小学科第二学年算術教授上の諸問題
05	02	011	水戸部寅松	尋常小学科第二学年算術教授上の諸問題（承前）
05	03	012	後藤胤保	文部省著作国定算術教授書使用上の注意
05	03	012	立石仙六	算法の順序を基本としたる算術初步教授
05	04	013	後藤胤保	文部省著作算術教授書使用上の注意（承前）
05	04	013	立石仙六	算法の順序を基本としたる算術初步教授（承前）
05	05	014	後藤胤保	国定算術書使用上の注意（承前）
05	06	015	後藤胤保	国定算術書中の教授資料（第一学期分）
05	07	016	後藤胤保	国定算術書中の教授資料（第二学期分）
05	08	017	水戸部寅松	算術の応用問題
05	08	017	千幹	尋常四学年の算術に於て
05	09	018	水戸部寅松	算術の応用問題（続）

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

- | | | |
|-----------|------------------|-----------------------------|
| 05 10 019 | 佐々木吉三郎 | 算術教授の手続を論じて現今の通弊に及ぶ |
| 05 10 019 | 後藤胤保 | 国定算術書中の教授資料（第三学期分） |
| 05 11 020 | 後藤胤保 | 国定算術書中の教授資料（第三学期分） |
| 05 11 020 | 佐々木吉三郎 | 算術教授の手続を論じて現今の通弊に及ぶ（承前） |
| 05 12 021 | 水戸部寅松 | 尋常小学科第三学年算術教授上の諸問題 |
| 06 03 024 | 後藤胤保 | 算術教授資料としての国勢大要 |
| 06 04 025 | 後藤胤保 | 算術教授に関する参考用図書器具 |
| 06 05 026 | 相島亀三郎 | 尋常第二学年算術教授の一例 |
| 06 05 026 | 有川国千賀 | 算術科劣等生取扱方の経験談 |
| 06 05 026 | ワイ・エス生 | 算術科劣等生取扱方 |
| 06 05 026 | 後藤胤保 | 算術教授に関する参考用図書器具 |
| 06 09 030 | 水戸部寅松 | 尋常科に於ける分数教授 |
| 06 09 030 | 栗野冷佑 | 実質的方面より見たる算術教授 |
| 06 11 032 | 後藤胤保 | 算術問題構成資料としての日用品 |
| 06 12 033 | 後藤胤保 | 算術問題構成資料としての日用品（つづき） |
| 07 03 036 | 立石仙六 | 小学校六ヵ年に於ける算術教授上特に考究し置くべき諸問題 |
| 07 04 037 | 後藤胤保 | 国定算術書の修訂資料 |
| 07 05 038 | 立石仙六 | 小学校六ヵ年に於ける算術教授上特に考究し置くべき諸問題 |
| 07 05 038 | 後藤胤保 | 国定算術書の修訂資料 |
| 07 07 040 | 後藤胤保 | 数量的方面より見たる新聞紙 |
| 07 07 040 | 立石仙六 | 算術教授上特に考究し置くべき諸問題（第38号の続き） |
| 07 08 041 | 後藤胤保 | 掛け算九々の教授及応用問題につき |
| 07 09 042 | 水戸部寅松 | 小数乗法及除法教授 |
| 07 10 043 | 立石仙六 | 算術教授上特に考究し置くべき諸問題 |
| 07 12 045 | 後藤胤保 | 算法上の五誤 |
| 08 01 046 | 朝倉政行 | 六学年単級に於ける算術科に就きて |
| 08 02 047 | 水戸部寅松 | 除法の初步教授 |
| 08 03 048 | 後藤胤保 | 算法上の五誤（四十五号のつづき） |
| 08 04 049 | 立石仙六 | 算術教授上の諸問題（つづき） |
| 08 05 050 | 水戸部寅松 | 分数乗法及除法教授 |
| 09 03 060 | 後藤胤保 | 鯨尺全廢について |
| 09 04 061 | 梯英雄 | 数図及計数器についての研究 |
| 09 04 061 | 後藤胤保 | 英國度量衡の適用せられつつある日用品につき |
| 09 05 062 | 梯英雄 | 数図及計数器についての研究 |
| 09 07 064 | 梯英雄 | 数図及計数器についての研究（続） |
| 09 08 065 | 朝倉政行 | 再六学年単級算術科につきて |
| 09 11 068 | 岡千賀衛 | 計算練習に於ける組織的段階的用意 |
| 09 11 068 | 記者 | 単級算術教授研究会 |
| 09 12 069 | 岡千賀衛 | 計算練習に於ける組織的段階的用意 |
| 10 02 071 | 岡千賀衛 | 筆算除法教授に就いて |
| 10 06 075 | 高師付属小学校教授細目（算術科） | |

藏 原 清 人

- | | | |
|-----------|--------|-------------------|
| 10 08 077 | 岡千賀衛 | 修正算術書の研究 |
| 10 09 078 | 岡千賀衛 | 修正算術書の研究（承前） |
| 10 10 079 | 岡千賀衛 | 修正算術書の研究 |
| 10 11 080 | 岡千賀衛 | 修正算術書の研究 |
| 10 12 081 | 岡千賀衛 | 修正算術書の研究 |
| 11 01 082 | 後藤胤保 | 数に関する新教材 |
| 11 02 083 | 竹陵 | 算術教授に関する研究評論 |
| 11 02 083 | 安東寿郎 | 小学算術研究家諸君に望む |
| 11 06 087 | 岡千賀衛 | 忘れられたる算術教授の一面 |
| 11 07 088 | | 算術科実地教授案 |
| 11 08 089 | | 算術科実地教授案 |
| 11 10 091 | | 算術科実地教授案 |
| 11 12 093 | 肥後盛熊 | 算術教授の論理的要件 |
| 12 01 094 | 肥後盛熊 | 算術教授の論理的要件 |
| 12 02 095 | 肥後盛熊 | 算術教授の論理的要件（続） |
| 12 04 097 | 後藤胤保 | 算術教授法 |
| 12 04 097 | 加藤末吉 | 算術教授と道徳教育 |
| 12 06 099 | 後藤胤保 | 算術教授上最も力を入るべき点 |
| 12 07 100 | 後藤胤保 | 百といふ数に就きて |
| 12 07 100 | 朝倉政行 | 尋常単級の算術科に就きて |
| 12 07 100 | 岡千賀衛 | 暗算筆算珠算の統一 |
| 12 07 100 | 肥後盛熊 | 算法の理由の教へ方につきて |
| 12 08 101 | 肥後盛熊 | 分数教授上の主要問題 |
| 12 11 104 | 肥後盛熊 | 比例の教授法 |
| 12 12 105 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 12 12 105 | 岡千賀衛 | 計算器 |
| 13 01 106 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 02 107 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 03 108 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 03 108 | 後藤胤保 | 外国度量衡に関する教材の軽減につき |
| 13 04 109 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 04 109 | 大倉征次郎 | 小学校に於ける透視図法教授について |
| 13 05 110 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 06 111 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 06 111 | 如矢生 | 珠算教授書を読む |
| 13 07 112 | 算術科研究部 | 小学校に於ける算術科に関する研究 |
| 13 09 114 | 田島真治 | 低能児の算術の初步教授に就いて |
| 13 10 115 | 岡千賀衛 | 価値ある計算練習問題 |
| 13 10 115 | 一記者 | 肥後氏の算術教授 |
| 13 11 116 | 岡千賀衛 | 価値ある計算練習材料 |
| 13 12 117 | 岡千賀衛 | 価値ある計算練習 |

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

14 02 120	水戸部寅松	諸等数教授の研究
14 02 120	肥後盛熊	応用問題に関する研究
14 03 121	肥後盛熊	応用問題に関する研究
14 03 121	後藤胤保	家庭算術に就き
14 04 122	本校研究部	現代教育の欠陥に対する救済方策 算術科に就いて
14 05 123	後藤胤保	家庭算術
14 06 124	肥後盛熊	応用問題解法の要件
14 06 124	後藤胤保	家庭算術につきて
14 07 125	後藤胤保	家庭算術につきて
14 09 127	肥後盛熊	応用問題の選択に関する論評
14 10 128	肥後盛熊	応用問題に関する研究
14 11 130	水戸部寅松	分数教授の研究
14 11 130	肥後盛熊	応用問題の選択に関する研究
14 12 131	肥後盛熊	応用問題の選択に関する研究
15 02 133	水戸部寅松	片仮名・数字・平仮名の書法
15 02 133	後藤胤保	数の東京
15 03 135	肥後盛熊	高等一学年算術書の研究
15 04 136	田島真治	劣等児の算術の基礎的練習法
15 05 137	田島真治	劣等児の算術の基礎的練習法
15 06 138	後藤胤保	数の東京
15 06 138	大野左吉訳	知力の測定
15 07 139	肥後盛熊	困難なる算術教材とその取扱法
15 07 139	大野左吉訳	知力の測定
15 08 140	水戸部寅松	算術に於ける事物問題の取扱
15 08 140	大野左吉訳	知力の測定
15 09 141	水戸部寅松	算術に於ける事物問題の取扱
15 10 142	肥後盛熊	如何なる暗算を課すべきか
15 10 142	水戸部寅松	運算の教授と練習
15 11 144	肥後盛熊	如何なる暗算を課すべきか
15 11 144	玉水生	岸川氏の算術教授
16 01 146	後藤胤保	算術教授一夕談
16 01 146	後藤胤保	国民教科としての算術科の革新（教育革新意見）
16 01 146	三井善五郎	諸等数材料取扱の刷新（教育革新意見）
16 02 147	肥後盛熊	如何なる暗算を課すべきか
16 02 147	岸川梢	算術事物問題に於ける定理の取扱
16 03 149	後藤胤保	算術教授法一夕談
16 03 149	岸川梢	算術事物問題に於ける定理の取扱
16 04 150	肥後盛熊	算術教授上の疑問
16 06 152	肥後盛熊	算術応用問題に於ける実行意見
16 07 153	三井善五郎	尋常四年の算術について
16 10 156	高橋喜藤治	算術教授に関する諸問題

藏 原 清 人

- | | | |
|-----------|-------|-------------------|
| 16 11 157 | 高橋喜藤治 | 算術教授に関する諸問題 |
| 17 02 161 | 三井善五郎 | 尋一の算術教授 |
| 17 02 161 | 高橋喜藤治 | 実測的算術教授 |
| 17 03 163 | 三井善五郎 | 尋一の算術教授 |
| 17 05 165 | 高橋喜藤治 | 分数の教授に就いて |
| 17 05 165 | 朝倉政行 | 尋常科単級に於ける算術教授 |
| 17 06 166 | 朝倉政行 | 尋常科単級に於ける算術教授 |
| 17 06 166 | 高橋喜藤治 | 分数応用問題の取扱に就いて |
| 17 07 167 | 朝倉政行 | 尋常科単級に於ける算術教授 |
| 17 08 168 | 高橋喜藤治 | 歩合算の教授について |
| 17 08 168 | | 後藤氏の算術実地授業 |
| 17 09 169 | 高橋喜藤治 | 歩合算の教授について |
| 17 11 172 | 肥後盛熊 | 算術に於ける実験実測 |
| 17 11 172 | 記者 | 三井訓導の算術実地授業 |
| 18 02 175 | 肥後盛熊 | 尋常小学第六学年第三学期の算術教授 |
| 18 05 178 | 肥後盛熊 | 暗算練習の範囲 |
| 18 06 179 | 肥後盛熊 | 暗算練習の範囲 |
| 18 10 183 | 肥後盛熊 | 比例算の教授 |
| 18 10 183 | 記者 | 鶴羽訓導算術実地授業 |
| 19 01 186 | 肥後盛熊 | 算術教授の研究は如何に進むべきか |
| 19 01 186 | 記者 | 水木訓導算術実地授業 |
| 19 02 187 | 肥後盛熊 | 算術科の成績に現はるゝ欠陥 |
| 19 02 187 | 記者 | 郡司訓導算術実地授業 |
| 19 03 188 | 水木梢 | 算術応用問題解法指導の真髓 |
| 19 03 188 | 算術研究部 | 算術協議会について |
| 19 04 190 | 水木梢 | 算術教授の本質 |
| 19 04 190 | 算術研究部 | 小学算術教材整理案 |
| 19 05 191 | 橋本為次 | 小学算術教材整理案につきて |
| 19 07 193 | 水木梢 | 算術応用問題解法指導の実際 |
| 19 12 199 | 橋本為次 | 高二女算術教授の実際 |
| 20 01 200 | 算術研究部 | 算術教授の改造（改造号） |
| 20 04 205 | 橋本為次 | 高一算術教材の取扱 |
| 20 06 207 | 肥後盛熊 | 分数教授の時機と方法 |
| 20 07 208 | 肥後盛熊 | 分数教授の過程 |
| 20 08 209 | 橋本為次 | 高一度量衡の教授の実際 |
| 20 08 209 | 肥後盛熊 | 新主義による英語の算術 |
| 20 09 210 | 三井善五郎 | 掛算九々と割算の教授 |
| 20 12 215 | 佐々木等 | 競技と数観念 |
| 21 01 217 | 後藤胤保 | 普通教育と度量衡の統一 |
| 21 01 217 | 三井善五郎 | 応用問題の刷新 |
| 21 02 218 | 高橋喜藤治 | 算術教授の雑感 |

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

- | | | |
|-----------|-------|---------------|
| 21 03 220 | 肥後盛熊 | 修正算術書の批評 |
| 21 04 222 | 水戸部寅松 | 計算用具としての珠算の価値 |
| 21 05 223 | 水戸部寅松 | 珠算の課程案と基本教材 |
| 21 05 223 | 三井善五郎 | 応用問題教授の刷新 |
| 21 06 224 | 後藤胤保 | 改正度量衡法 |
| 21 07 225 | 橋本為次 | 算術科に於ける地図利用 |
| 21 07 225 | 後藤胤保 | 度量衡展覧会の概況 |
| 21 09 228 | 水戸部寅松 | 珠算教材の系統的取扱 |
| 21 10 229 | 水戸部寅松 | 珠算教材の組織的研究 |
| 21 11 230 | 水戸部寅松 | 珠算教材の組織的研究 |
| 21 12 232 | 水戸部寅松 | 珠算教材の組織的研究 |
| 22 02 233 | 算術研究部 | メートル法教授の準備 |
| 22 02 233 | 水戸部寅松 | 珠算一桁割の教材組織 |
| 22 03 237 | 水戸部寅松 | 珠算二桁割の教材組織 |
| 22 03 237 | 算術研究部 | 尋六修正算術書の研究 |
| 22 04 239 | 水戸部寅松 | 珠算二桁割の教材組織 |
| 22 05 240 | 水戸部寅松 | 珠算二桁割の教材組織 |
| 22 06 241 | 三井善五郎 | 小学校分数教授に就きて |
| 22 10 246 | 山田善郎 | 幾何学的手工教材の取扱 |
| 22 10 246 | 三井善五郎 | 算術応用問題解法指導 |
| 22 11 248 | 三井善五郎 | 応用問題解法の指導 |
| 22 12 249 | 武井勇喜 | 算術教授に於ける遊戯的取扱 |
| 23 03 254 | 水戸部寅松 | 余の使用する計数器 |
| 23 04 256 | 安東寿郎 | 高一修正算術書について |
| 23 09 262 | 高橋喜藤治 | 諸等数の算法について |
| 23 11 264 | 三井善五郎 | 算術教授上の個別扱 |
| 24 04 271 | 郡司宗雄 | 数量認識の過程と其の発展 |
| 24 05 272 | 郡司宗雄 | 数量認識の過程と其の発展 |
| 24 06 274 | 三井善五郎 | 算術教授の本質的研究 |
| 24 07 275 | 堂東・稻次 | メートル法普及展覧会 |
| 24 08 276 | 三井善五郎 | 算術に於ける自発的学習 |
| 24 08 276 | 鹿児島登左 | 算術科の学習作業 |
| 24 08 276 | 高橋喜藤治 | 生活尊重の思想と算術教材 |
| 24 09 277 | 鹿児島登左 | 時に関する法制に就いて |
| 24 10 278 | 鹿児島登左 | 時に関する法制に就いて |
| 24 11 280 | 鹿児島登左 | 空間に関する法制 |
| 25 01 282 | 水戸部寅松 | 国民計算能力養成論 |
| 25 01 282 | 三井善五郎 | 国情と算術教材上の諸問題 |
| 25 01 282 | 稻次静一 | 今後の算術教育 |
| 25 01 282 | 堂東伝 | メートル法度量衡の教授 |
| 25 01 282 | 郡司宗雄 | 算術作問上の要点 |

藏 原 清 人

- 25 01 282 黒沼勇太郎 改正度量衡運用上の注意
25 03 285 三井善五郎 度量衡教材の取扱
25 03 285 水戸部寅松 珠算教材教授の方針
25 04 286 稲次静一 代数学的観念導入の私案
25 05 287 稲次静一 代数学的観念導入私案
25 07 290 高橋喜藤治 算術教育研究の傾向
25 07 290 水戸部寅松 珠算教授の振興
25 09 293 高橋喜藤治 教材としての総九々
25 12 296 三井善五郎 計算外の計算
26 02 299 三井善五郎 算術の生活化に対する批判
26 02 299 稲次静一 幾何形体取扱の一例
26 02 299 安東寿郎 掛算九々の取扱について
26 03 300 黒沼勇太郎 算術教育に関する一考察
26 04 301 黒沼勇太郎 算術教育における科学的考察
26 04 301 安東寿郎 新入児童に算術を教へるには
26 05 302 黒沼勇太郎 算術教育に於ける実験実測
26 05 302 稲次静一 幾何形体取扱ひの例
26 07 303 三井善五郎 尋四の算術教材について
26 07 303 黒沼勇太郎 数に関する根本的考察
26 09 306 黒沼勇太郎 算術教育と数に関する一考察
26 10 307 三井善五郎 算術応用問題解決力の発達
26 11 308 三井善五郎 算術応用問題解決力の発達について
26 12 309 稲次静一 算術教育に於ける一般化
26 12 309 黒沼勇太郎 数量計算に関する取扱と資料
27 01 310 稲次静一 長さの測定法
27 01 310 安東寿郎 算術教育の回顧と展望
27 01 310 三井善五郎 尋五面積梯形教授の経過
27 02 312 高等小学研究部高等小学算術科教授細目
27 04 313 安東寿郎 グラフ及簡単な微積分
27 04 313 肥後盛熊 新訂尋四算術書に対する所見
27 05 314 三井善五郎 尋五修正算術書の活用について
27 05 314 郡司宗雄 算術力接近の工夫
27 06 315 三井善五郎 算術教育上の直観
27 07 316 高橋喜藤治 度量衡教授に於ける基本単位
27 07 316 稲次静一 一年生に適する算術遊戯の実際
27 07 316 堂東伝 低学年応用問題取扱の--端
27 08 317 佐藤良一郎 最近四世紀間に於ける初等数学教育変革の精神と帰趨
27 08 317 三井善五郎 算術教授上の直観（二）
27 08 317 山本松七 算術教育の史的考察
27 10 319 三井善五郎 算術教育に於ける理解
27 12 321 佐藤良一郎 算術の所謂応用問題について

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

- | | | |
|-----------|-------|------------------------------|
| 27 12 321 | 算術研究部 | 尋四算術科教授細目 |
| 28 01 322 | 三井善五郎 | 今後の算術教育について |
| 28 01 323 | 算術研究部 | 尋五算術科教授細目 |
| 28 01 323 | 安東寿郎 | 尋六算術書修正の要点及其の取扱 |
| 28 04 325 | 武井勇喜 | 現今の算術教授に対しての所感 |
| 28 04 325 | 三井善五郎 | 算術教科書の活用 |
| 28 04 325 | 稻次静一 | 算術科に於ける帰納的発見的学習法の指導 |
| 28 04 325 | 算術研究部 | 尋六算術科教授細目 |
| 28 05 326 | 安東寿郎 | 修正高一算術書第一、二編の材料について |
| 28 05 326 | 堂東伝 | 尋三算術教授に対する私の感想 |
| 28 05 326 | 稻次静一 | 幾何図形に就いて |
| 28 06 327 | 三井善五郎 | 算術の統一的理解 |
| 28 06 327 | キナスト | 哲学的方法論と数学的教授 |
| 28 07 329 | 山本松七 | 現代算術教育の実際的諸問題（其の一） |
| 28 08 331 | 稻次静一 | 算術教材としての数学史 |
| 28 09 332 | 安東寿郎 | 函数及函数のグラフについて |
| 28 09 332 | 三井善五郎 | 算術の統一的理解 |
| 28 09 332 | 稻次静一 | 間接測量による度量衡指導 |
| 28 09 332 | 山本松七 | 現代算術教育の実際的諸問題（其の二） |
| 28 11 334 | 稻次静一 | 算術科指導法の考察（その三） |
| 28 12 335 | 安東寿郎 | 再び函数及函数のグラフについて |
| 28 12 335 | 稻次静一 | 尋常小学校に於ける算術科の備品表 |
| 29 01 337 | 三井善五郎 | 現代社会と算術教育 |
| 29 03 339 | 武井勇喜 | 国定算術書の補充問題について |
| 29 04 340 | 三井善五郎 | 算術教育上主力を注ぐべき方面如何 |
| 29 04 340 | 武井勇喜 | 国定算術書の補充問題について（二） |
| 29 04 340 | 堂東伝 | 尋四算術教授の反省と計画 |
| 29 05 341 | 安東寿郎 | 修正高二算術書第一、二編の材料について |
| 29 05 341 | 三井善五郎 | 算術教育上主力を注ぐべき方面如何（続） |
| 29 07 344 | 三井善五郎 | 算術教育上主力を注ぐべき方面 |
| 29 07 344 | 山本松七 | 算術教育と創造的智性 |
| 29 08 346 | 武井勇喜 | 算術教育雑感二三 |
| 29 09 347 | 関根忠 | 算術教材としての身体検査 |
| 29 09 347 | 高橋喜藤治 | 全国訓導（算術）協議会開催にあたって |
| 29 10 348 | 山本松七 | 現代算術教育の実際的諸問題（其の三） |
| 29 10 348 | 関根忠 | 統計的観 |
| 29 11 349 | 関根忠 | 統計的観（二） |
| 30 01 352 | 山本松七 | 現代社会とグラフの指導（現代社会と各科の教育） |
| 30 01 352 | 関根忠 | 独逸と米国の算術書 |
| 30 02 353 | 稻次静一 | 中等学校の入学試験について小学校算術教育の立場よりの希望 |
| 30 02 353 | 関根忠 | 独逸と米国の算術書（二） |

藏 原 清 人

- 30 03 354 高橋喜藤治 学年末における算術の総練習（最終学年各科総くくり）
30 03 354 堂東伝 尋五の算術教育に就て
30 04 355 山本松七 修正高三第一編の算術教材と其の取扱に就いて
30 05 356 池松良雄 算術教材の整理（一）
30 05 356 高木佐消校 算術科入学試験問題に対する感想
30 06 358 関根忠 算術科の思考
30 06 358 算術研究部 算術科実地授業
30 07 359 山本松七 修正算術書に現れたグラフ教材の調査
30 07 359 池松良雄 数量生活指導の限界（続）
30 08 361 高木佐加校 基礎計算の教授其の一
30 08 361 算術研究部 算術教授細目
30 09 362 佐藤良一郎 小学校算術教授を傍観して
30 09 362 関根忠 負数の教授
30 11 364 関根忠 高一における方程式の教授に就いて
30 11 364 高木佐加校 基礎計算の教授
30 11 364 池松良雄 数量生活指導の限界
30 11 364 算術研究部 算術教授細目
30 12 365 稲次静一 郷土を基調とする算術教育
30 12 365 池松良雄 算術生活化の偏倚的傾向
30 12 365 山本松七 グラフ教材に関する研究二つ
31 01 367 稲次静一 郷土を基調とする算術教育（郷土化教育）
31 01 367 池松良雄 郷土教育に参与する算術科の使命（郷土化教育）
31 01 367 山本松七 小学校で代数的教材を学習させることの意義
31 01 367 高木佐加校 数学発達史より見たる算術教育の帰趨
31 01 367 関根忠 高一算術に於ける公式・整式・分数式に就いて
31 02 368 稲次静一 郷土を基調とする算術教育
31 02 368 関根忠 高一算術に於ける公式・整式・分数式に就いて
31 02 368 池松良雄 郷土教育に参与する算術科の使命
31 03 369 高木佐加校 分数方程式に就て
31 03 369 池松良雄 郷土教育に参与する算術科の使命
31 04 370 算術研究部 算術学習指導要領（各科教育の新原理と其の実際過程）
31 04 370 池松良雄 新潮を基調とする算術教育の進路
31 04 370 関根忠 幾何図形教材の一考察
31 05 371 高木佐加校 応用問題解法に於ける驗算
31 05 371 山本松七 高等小学校代数教材及取扱要覽
31 05 371 池松良雄 新時代算術教育的一大欠陥としての練習不足に就て
31 06 373 高橋喜藤治 尋二における長さと時間の指導について
31 06 373 池松良雄 算術教育の時間的破産
31 06 373 武井勇喜 算術科に於ける事実問題の事実内容の探究について
31 06 373 山本松七 数量の東京
31 07 374 高木佐加校 算術教育の生活化（教育の生活化）

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

31 07 374	池松良雄	算術教育・統整指標としての生活化（教育の生活化）
31 07 374	算術研究部	算術科実地授業
31 08 376	高橋喜藤治	算術教育の生活化（教育の生活化）
31 09 377	関根忠	算術科と測定
31 09 377	高木佐加枝	面積教材指導の一部面
31 10 378	関根忠	算術科と測定
31 10 378	池松良雄	算術教育統整指標としての生活化
31 11 379	高木佐加枝	平方根の指導
31 11 379	池松良雄	算術科目的の生活的考察
31 12 380	関根忠	算術科に於ける測定の材料に就いて
31 12 380	山本松七	小学校に於ける数字指導の将来
32 01 382	池松良雄	現代の算術教育に参与するための新資格（各教科教師としての修養）
32 01 382	高木佐加枝	算術教育に関する二つの愚見（各教科教師としての修養）
32 01 382	関根忠	測定数値
32 01 382	山本松七	算術教材としての昭和七年
32 02 383	池松良雄	算術科教材の生活的観方
32 03 384	山本松七	算術教育真系統化の要望
32 03 384	高木佐加枝	橢円と抛物線
32 04 385	関根忠	尋一・二の算術（各科模式教材と指導過程）
32 04 385	山本松七	尋三算術の主要教材と指導過程（各科模式教材と指導過程）
32 04 385	高橋喜藤治	尋四算術教材と指導過程（各科模式教材と指導過程）
32 04 385	高木佐加枝	尋五教材円周率の指導（各科模式教材と指導過程）
32 04 385	池松良雄	比例教材の学習指導企画（各科模式教材と指導過程）
32 04 385	安東寿郎	高二に於ける平方根及び二次方程式の取扱 (各科模式教材と指導過程)
32 05 386	高木佐加枝	小数に関する乗法及び除法指導の一端
32 06 388	池松良雄	算術学習に於ける継続的研究
32 07 389	池松良雄	算術学習の生活化要領（生活化指導の実際Ⅱ各科の生活指導）
32 07 389	山本松七	数量生活指導の体験を語る（生活化指導の実際Ⅱ各科の生活指導）
32 07 389	高木佐加枝	尋常科高等科算術生活化の実際に關する二つの着眼 (生活指導の実際Ⅱ各科の生活指導)
32 08 391	池松良雄	算術学習生活化の要領
32 08 391	武井勇喜	高等科に於ける算術生活化の実際
32 08 391	山本松七	生活と度量衡
32 09 392	関根忠	社会生活の算術教授
32 10 393	池松良雄	算術教育と性格陶冶
32 10 393	高木佐加枝	図形教材指導に於ける函数觀念の養成
32 12 395	高木佐加枝	算術科に於ける学期末の考査に就いて
32 12 395	池松良雄	算術教育と性格陶冶
32 12 395	関根忠	計算教授の一考察
32 12 395	算術研究部	算數科研究授業

藏原清人

- 33 02 398 安東寿郎 掛算九々の取扱について
33 02 398 山本松七 算術教材としての国旗
33 03 399 安東寿郎 掛算九々の取扱についての質問に答ふ
33 03 399 関根忠 算術科陶冶の諸方面
33 03 399 山本松七 金利引下と算術書の修正
33 03 399 高木佐加枝 比例教材指導に関する一提唱
33 04 400 算術研究部 最近学芸の進歩と算術教育
33 05 402 安東寿郎 小学校に於ける代数初步の取扱
33 05 402 関根忠 算術問題論
33 05 402 池松良雄 数量生活と道徳生活の関涉
33 06 403 高木佐加枝 負数とその指導
33 06 403 山本松七 桧秤の製作と指導
33 06 403 池松良雄 事実問題構成の主体
33 07 404 関根忠 算術問題論
33 07 404 池松良雄 算術学習進行の基本形式
33 07 404 山本松七 計量思想の創成と算術教育
33 08 406 高木佐加枝 尋常一年算術教材金錢に関する指導の第一歩
33 08 406 山本松七 計量思想の創成と算術教育
33 08 406 池松良雄 算術学習進行の基本形式
33 09 407 山本松七 算術教育に於ける現実性の強調と将来
33 09 407 池松良雄 算術教育に於ける機会學習
33 09 407 関根忠 算術問題論
33 10 409 高木佐加枝 図形の合同と相似
33 10 409 池松良雄 メートル法強制反対論の真相
33 11 410 池松良雄 算術教育に於ける機会學習
33 12 411 高木佐加枝 尋常一年に於ける数量表示の指導
33 12 411 関根忠 算術事実問題に関する心理学的一考察
34 01 413 算術研究部 算術の教育（各科教育の日本の実践）
34 01 413 武井勇喜 数量観念の養成（各科教育の日本の実践）
34 01 413 高木佐加枝 図形空間に関する指導の強調（各科教育の日本の実践）
34 01 413 池松良雄 生活算術の日本の実践（各科教育の日本の実践）
34 01 413 関根忠 国民算術の価値と内容（各科教育の日本の実践）
34 01 413 山本松七 日本新算術教育の建設（各科教育の日本の実践）
34 03 415 堂東伝 数字練習の研究
34 03 415 関根忠 算術教材の学習化について
34 03 415 高木佐加枝 数学としての算術と小学校教育としての算術
34 04 416 高木佐加枝 日本算術教育実践上の留意点
34 04 416 山本松七 新時代に於ける角度教育の定明
34 04 416 池松良雄 算術教育の国家的使命と其の実践
34 04 416 関根忠 生活の算術学習化
34 05 418 山本松七 法が小数なる場合の除法教授について

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

- | | | |
|-----------|-------|-------------------------|
| 34 06 419 | 高木佐加枝 | 数学としての算術と小学校教育としての算術 |
| 34 06 419 | 関根忠 | 算術事実問題の指導 |
| 34 06 419 | 池松良雄 | 初学年算術教育の学習形態 |
| 34 07 420 | 高木佐加枝 | 一次方程式の指導 |
| 34 07 420 | 関根忠 | 算術事実問題の内容性 |
| 34 07 420 | 山本松七 | π とその取扱 |
| 34 09 423 | 関根忠 | 算術問題読解と図解の指導 |
| 34 09 423 | 算術研究部 | 尋常科第二学年算術科実地授業 |
| 34 10 425 | 池松良雄 | 生活題目による算術学習の功罪（一） |
| 34 11 426 | 高木佐加枝 | 掛算九々の構成と練習 |
| 34 11 426 | 関根忠 | 面積教授に就いて |
| 34 11 426 | 武井勇喜 | 算術科に於ける貨幣教材の取扱ひに就て |
| 34 11 426 | 池松良雄 | 生活題目による算術学習の功罪（二） |
| 34 12 427 | 安藤寿郎 | 珠算乗除の教へ方に就いて |
| 34 12 427 | 武井勇喜 | 算術科に於ける貨幣教材の取扱ひに就て（承前） |
| 34 12 427 | 高木佐加枝 | 算術教育と各科教育との交渉 |
| 35 01 429 | 算術研究部 | 算術教育の学年的発展（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 池松良雄 | 暗算学習の学年的発展（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 山本松七 | 度量衡教授の一考察（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 池松良雄 | 時間学習の学年的発展（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 武井勇喜 | 経済教材の学年的発展（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 関根忠 | 空間教授の発展（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 高木佐加枝 | グラフ指導の学年的発展（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 安東寿郎 | 式・代数式について（各科教育の学年的発展） |
| 35 01 429 | 安東寿郎 | 珠算について（各科教育の学年的発展） |
| 35 02 430 | 安東寿郎 | 開平及開立の取扱について |
| 35 02 430 | 関根忠 | 算術のテストに就いて |
| 35 03 431 | 安東寿郎 | 高小算術中の負数の取扱について |
| 35 03 431 | 関根忠 | 算術のテストに就いて（承前） |
| 35 03 431 | 堂東伝 | 尋四算術教授の績を顧みて |
| 35 03 431 | 高木佐加枝 | 算術教育と尋一新算術書 |
| 35 03 431 | 山本松七 | 度量衡教授の一考察（二） |
| 35 05 433 | 高木佐加枝 | 計算に於ける簡便算法 |
| 35 05 433 | 池松良雄 | 新算術書と数字指導 |
| 35 05 433 | 算術研究部 | 尋一新算術書の研究と指導 |
| 35 06 435 | 高木佐加枝 | 計算に於ける簡便算法 |
| 35 06 435 | 岸一敏 | 算術と理科との有機的經營 |
| 35 07 436 | 高木佐加枝 | アメリカの算術書所載數種の算術遊戯 |
| 35 07 436 | 山本松七 | 生活させる算術教育 |
| 35 07 436 | 橋本為次 | 尋一算術能力調査の一例 |
| 35 07 436 | 算術研究部 | 算術学習指導の実際記録 |

- | | | |
|-----------|-------|--------------------------------|
| 35 08 437 | 関根忠 | 尋常科に於ける角度教授について |
| 35 08 437 | 安東寿郎 | 尋一算術下巻の教材について |
| 35 08 437 | 堂東伝 | 生活算術に就て |
| 35 08 437 | 橋本為次 | 尋一算術能力調査の一例 |
| 35 08 437 | 岸一敏 | 算術と理科との有機的經營 |
| 35 08 437 | | 小学校算術科に於ける記号・用語及び記載形式の統一 |
| 35 08 437 | | 生活算術に就ての談話会 |
| 35 09 438 | 高木佐加枝 | 函数観念の養成から見た尋一算術書下巻教材の取扱 |
| 35 09 438 | 関根忠 | 尋四第二学期の算術について |
| 35 09 438 | 岸一敏 | 算術と理科と地理との有機的經營 |
| 35 10 440 | 青木誠四郎 | 算術教育に於ける心理的諸問題 |
| 35 10 440 | 池松良雄 | 新算術書の数計算と数観念 |
| 35 10 440 | 算術研究部 | 新算術書の十月教材研究座談会 |
| 35 11 441 | 高木佐加枝 | 尋常一年後半期に於ける計算練習の方法 |
| 35 11 441 | 池松良雄 | 新算術書の「計算練習」 |
| 35 11 441 | 関根忠 | 新算術書の事実問題 |
| 35 11 441 | 算術研究部 | 新算術書の十一月教材研究座談会 |
| 35 12 442 | 寺田弥吉 | 弁証法的算術から観た新算術書 |
| 35 12 442 | 安東寿郎 | 尋二以上の数理思想の自然開発について |
| 35 12 442 | 高木佐加枝 | 尋常一年後半期に於ける計算練習の方法 |
| 35 12 442 | 関根忠 | 算術問題の所在と形式 |
| 35 12 442 | 算術研究部 | 新算術書の教材研究座談会 |
| 36 01 444 | 算術研究部 | 算術教育方法学の建設（教育方法学の建設と各科指導） |
| 36 01 444 | 安東寿郎 | 尋四に於ける数理思想の自然開発（教育方法学の建設と各科指導） |
| 36 01 444 | 高木佐加枝 | 新算術書と方法上の諸問題（教育方法学の建設と各科指導） |
| 36 01 444 | 山本松七 | 算術教育方法の生物学的基礎（教育方法学の建設と各科指導） |
| 36 01 444 | 関根忠 | 算術教授に於ける演繹と帰納（教育方法学の建設と各科指導） |
| 36 01 444 | 算術研究部 | 新算術書の教材研究座談会 |
| 36 02 445 | 算術研究部 | 第四部高二男、算術科研究授業記録 |
| 36 02 445 | 算術研究部 | 新算術書の教材研究座談会 |
| 36 03 446 | 高木佐加枝 | 小学算術の目的及び価値に関する一考察 |
| 36 03 446 | 関根忠 | 分数教材とその指導 |
| 36 03 446 | 算術研究部 | 新算術書教材研究座談会 |
| 36 04 447 | 鍋島信太郎 | 自然科学的教科の指導過程 |
| 36 04 447 | 算術研究部 | 算術科指導過程の再検討（各科指導過程の再検討） |
| 36 04 447 | 武井勇喜 | 算術科指導過程の再検討（各科指導過程の再検討） |
| 36 04 447 | 高木佐加枝 | 尋常一年算術教育、算術入門の指導過程（各科指導過程の再検討） |
| 36 04 447 | 池松良雄 | 新算術の指導過程（各科指導過程の再検討） |
| 36 04 447 | 関根忠 | 体積教授（各科指導過程の再検討） |
| 36 04 447 | 安東寿郎 | 新算術書尋二上巻の要点（新教科書の研究） |
| 36 05 448 | 高木佐加枝 | 小学算術の目次及び価値に関する一考察（承前） |

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

36 05 448	橋本為次	尋二児童「時計の直観・労作・算術」
36 05 448	算術研究部	新算術二学年教材研究座談会
36 06 450	池松良雄	生活算術と新算術の関係的解明（一）
36 06 450	算術研究部	新算術二学年教材研究座談会
36 07 451	山本松七	数観念の養成
36 07 451	池松良雄	生活算術と新算術の関係的解明（二）
36 07 451	算術研究部	新算術二学年教材研究座談会
36 08 453	山本松七	数観念の養成について（承前）
36 08 453	高木佐加枝	新旧算術書の「掛算九々」指導に関する差異
36 08 453	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録
36 09 454	高木佐加枝	数の興味ある性質
36 09 454	関根忠	数理思想について
36 09 454	池松良雄	生活算術と新算術の関係的解明（三）
36 09 454	山本松七	数観念の養成について（承前）
36 09 454	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録（承前）
36 10 455	関根忠	数理思想について（続）
36 10 455	安東寿郎	新算術尋二下巻の教材大要及び其の取扱
36 10 455	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録（承前）
36 11 457	関根忠	数理思想について（続）
36 11 457	高木佐加枝	算術教育に於ける問題提示の様式
36 11 457	池松良雄	生活算術と新算術の関係的考察
36 11 457	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録
36 12 458	高木佐加枝	算術教育に於ける問題提示の様式（承前）
36 12 458	池松良雄	算術教育に閑却される問題
36 12 458	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録
37 01 460	山本松七	尋三算術教育内容の吟味（教育内容の改善と各科教育）
37 01 460	高木佐加枝	尋四の算術教育内容改善と方法上の諸問題 (教育内容の改善と各科教育)
37 01 460	池松良雄	尋五算術科の内容改善（教育内容の改善と各科教育）
37 01 460	関根忠	尋六算術書の教材について（教育内容の改善と各科教育）
37 01 460	武井勇喜	高等小学算術教育内容改善について（教育内容の改善と各科教育）
37 01 460	橋本為次	直観学習の尊重
37 01 460	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録
37 02 461	高木佐加枝	算術教育に於ける問題提示の様式（承前）
37 02 461	山本松七	児童に問題を作らせること（一）
37 02 461	橋本為次	尋三児童の桿秤使用練習
37 02 461	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録
37 03 462	高木佐加枝	算術教育に於ける問題提示の様式（承前）
37 03 462	山本松七	児童に問題を作らせること（二）
37 03 462	橋本為次	尋三児童の桿秤使用練習（承前）
37 03 462	算術研究部	新算術二学年・教材研究座談会記録

- 37 04 463 高木佐加枝 中学年算術教育に対する二つの留意点
 37 04 463 橋本為次 直観学習の重視
 37 04 463 池松良雄 上学年算術教育内容改善の一部面
 37 04 463 関根忠 尋常科上学年の代数教授について
 37 04 463 武井勇喜 統合主義の算術教育
 37 05 464 山本松七 算術教育に於ける練習について
 37 06 466 関根忠 三学年算術上巻の教材
 37 06 466 高木佐加枝 関数観念の養成から見た尋三算術書（上）
 37 06 466 算術研究部 尋常五年算術科研究授業記録
 37 06 466 算術研究部 新算術三学年・教材研究座談会記録
 37 07 467 関根忠 三学年算術上巻の教材
 37 08 469 関根忠 算術教授に於ける理論と実践
 37 08 469 高木佐加枝 高等一年算術教育・代数式指導の入門
 37 08 469 山本松七 総九々について
 37 08 469 算術研究部 新算術三学年・教材研究座談会記録
 37 09 470 関根忠 始期の算術教授について
 37 09 470 山本松七 新算術書に於ける代数教材の一考察
 37 09 470 高木佐加枝 尋三の掛算指導（算術書上巻）に就いて
 37 10 471 高木佐加枝 尋三算術書に於ける順列・組み合わせの問題
 37 10 471 関根忠 幾何教材としての立体形と平面形
 37 10 471 山本松七 新算術書に於ける代数教材の一考察（承前）
 37 10 471 算術研究部 新算術三学年・教材研究座談会記録
 37 11 473 山本松七 新算術書に於ける代数教材の一考察（承前）
 37 11 473 算術研究部 新算術三学年教材研究座談会記録
 37 12 474 高木佐加枝 筆算の導入（加減）
 37 12 474 山本松七 遊戯と算術教育
 37 12 474 算術研究部 新算術三学年教材研究座談会記録
 38 01 476 武井勇喜 時局と小学算術教育（国民精神総動員と各科教育）
 38 01 476 高木佐加枝 時局と算術教育（国民精神総動員と各科教育）
 38 01 476 山本松七 時局と算術教育（国民精神総動員と各科教育）
 38 01 476 関根忠 算術教育と科学的思想（国民精神総動員と各科教育）
 38 02 477 武井勇喜 時局と小学算術教育（統）
 38 02 477 高木佐加枝 筆算の導入
 38 02 477 関根忠 形体教授に於ける幾何図形の意味
 38 02 477 算術研究部 尋常科第二学年算術科研究授業記録
 38 03 478 武井勇喜 幾何模様の指導理論について
 38 03 478 高木佐加枝 筆算の導入（除法）
 38 03 478 関根忠 数理思想と科学的精神
 38 03 478 算術研究部 新算術三学年・教材研究座談会記録
 38 04 479 高木佐加枝 上級学校入学試験算術科問題と小学校算術教育
 38 04 479 山本松七 時局と算術教育の実践（承前）

雑誌「教育研究」算術教育関係論文目録（戦前期）

38 04 479	関根忠	「小学算術」に於けるグラフ教材の発展
38 05 480	高木佐加枝	数範囲の拡張と数観念の養成
38 05 480	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 06 481	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 07 483	高木佐加枝	数範囲の拡張と数観念の養成（承前）
38 07 483	関根忠	第四学年算術書上巻に於ける空間教材の発展
38 07 483	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 08 485	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 08 485	算術研究部	尋四新算術書教材研究座談会記録
38 09 486	高木佐加枝	数範囲の拡張と数観念の養成（承前）
38 09 486	関根忠	尋二算術指導実践の反省
38 09 486	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 09 486	算術研究部	尋常科第一学年算術科研究授業記録
38 10 487	武井勇喜	算術教育偶感
38 10 487	高木佐加枝	数範囲の拡張と数観念の養成
38 10 487	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 11 489	山本松七	時局と算術教育の実践（承前）
38 12 490	高木佐加枝	「小学算術」の誤れる活用
38 12 490	池松良雄	新算術の目的々考察（一）
38 12 490	山本松七	時局と算術教育の実践
38 12 490	算術研究部	尋四（下）新算術書教材研究座談会記録
39 01 492	武井勇喜	長期建設と算術教育
39 01 492	高木佐加枝	「小学算術」の誤れる活用（承前）
39 01 492	関根忠	算術の実証性
39 01 492	山本松七	長期建設と算術教育の実践拠点
38 02 493	池松良雄	新算術に於ける長期建設の一方面
39 02 493	高木佐加枝	「小学算術」の誤れる活用
39 02 493	山本松七	時局と算術教育の実践
39 02 493	算術研究部	尋四（下）新算術書教材研究座談会記録
39 03 494	山本松七	長期建設と算術教育の実践
39 04 495	高木佐加枝	「小学算術」の誤れる活用
39 05 496	高木佐加枝	尋常五年に於ける方程式指導の入門
39 06 498	関根忠	算術と合理性
39 07 499	高木佐加枝	尋常五年算術教育・計算法に関する一注意事項
39 07 499	関根忠	代数教材について
39 08 501	関根忠	国民算術の再提唱
39 09 502	高木佐加枝	小学算術の実践原理
39 10 503	高木佐加枝	算術教育に於ける時局教材（皇民鍊成と各科の教育）
39 10 503	山本松七	皇民鍊成の算術教育（皇民鍊成と各科の教育）
39 10 503	池松良雄	皇民鍊成と算術教育（皇民鍊成と各科の教育）
39 10 503	関根忠	空間教授の発展（皇民鍊成と各科の教育）

藏原清人

- 39 12 506 高木佐加枝 小学算術教育に於ける概算
39 12 506 山本松七 直方体に関する一考察
39 12 506 関根忠 算術実践上の着眼
40 01 508 高木佐加枝 理数科としての算数教育
40 01 508 武井勇喜 高等国民学校に於ける理数科取扱ひの一端
40 01 508 池松良雄 理数科に於ける算数教育
40 01 508 山本松七 国民学校算数案に関する所感
40 02 509 高木佐加枝 小学算術に於ける概算
40 03 510 池松良雄 新算術と算数教育
40 04 511 高木佐加枝 算数教育の目的について
40 04 511 関根忠 尋三算術の重要性と指導の計画
40 05 512 高木佐加枝 算数教育の方法論
40 05 512 関根忠 尋四空間教材の意味
40 06 514 高木佐加枝 算数教育の方法論
40 06 514 関根忠 国民算術と小学算術
40 06 514 山本松七 理数科の成立に具へて
40 06 514 池松良雄 新算術と算数教育
40 07 515 武井勇喜 国民学校理数科の精神
40 07 515 山本松七 理数科の成立に具へて(統)
40 07 515 高木佐加枝 算数教育の方法論(承前)
40 07 515 関根忠 国民学校と理数科算数
40 08 517 武井勇喜 国民学校理数科と国防
40 08 517 山本松七 算数目的数理的処理の定明
40 08 517 関根忠 国民学校と理数科算数
40 09 518 高木佐加枝 算数教育の方法論(承前)
40 09 518 関根忠 国民学校と理数科算数(統)
40 09 518 山本松七 算数目的数理的処理の定明(二)
40 10 519 山本松七 教育勅語と算数教育
40 10 519 高木佐加枝 算数教育の方法論(承前)
40 10 519 関根忠 算数と練成
40 11 521 池松良雄 理数科算数教育の目的論(四)
40 11 521 高木佐加枝 算数教育の方法論(承前)
40 12 522 高木佐加枝 対応・集合・順序・連続・無限・極限の観念
40 12 522 関根忠 筆算割算の指導

(くらはら きよひと 本学助教授 教職)