

算数科指導法基礎に関する情報の探し方

2019/1/23 作成

2019/6/28 更新

信州大学教育学部図書館

1. 図書を探す

【学習指導要領】 図書館内でご利用ください。

- 文部科学省「[小学校学習指導要領解説 算数編](#)」東洋館出版社 2008
(教科書コーナー: 375.1:Sh 95:4)
- 文部科学省「[小学校学習指導要領解説\(平成 29 年告示\) 算数編](#)」日本文教出版 2017
(教科書コーナー: 375.1:Sh 95:4)

※学習指導要領は文部科学省の Web サイトでも公開されています。

【教科書】 図書館内でご利用ください。

- 清水静海 ほか著「[わくわく算数 1、2上、2下、3上、3下、4上、4下、5、6](#)」啓林館 2015
(教科書コーナー: 小・算数:61:H26/H27)

【算数科に関する用語集】

- 日本数学教育学会「[算数教育指導用語辞典. 第5版](#)」教育出版 2018 (開架:375.412:N 71)

【教授の薦め】

- 長野県教育委員会「[長野県小学校教育課程学習指導手引書 算数編](#)」2010
(教科書コーナー: 375.1: N 16)
- 船越俊介、家田晴行、斉藤 規子「[小学校算数:「授業力をみがく」指導ガイドブック 改訂版](#)」新興出版社啓林館 2011 (中央図書館: 375.412: Sh 95)
- 算数科教育学研究会「[新版 算数科教育研究](#)」東洋館出版社 2019 (開架: 375.412: Sa66)
- 清水美憲「[初等算数科教育](#)」ミネルヴァ書房 2019 (開架: 375.082:Sh 96)

【算数科授業づくり】算数科の授業づくりに関する本は、分類番号「375.412」の書棚にあります。

- 全国算数授業研究会「[算数授業研究シリーズ](#)」東洋館出版社 (開架:375.412: Z 3)
 - 「[子どもの学力差に向き合う算数授業のつくり方](#) (算数授業研究シリーズ 24)」2015
 - 「[算数授業アクティブ化ハンドブック](#) (算数授業研究シリーズ 25)」2016
- 新算数教育研究会「[リーディングス新しい算数研究](#)」東洋館出版社 (開架:375.412: R 21)
 - 「[整数の計算](#) (リーディングス新しい算数研究 1)」2011
 - 「[小数・分数の計算](#) (リーディングス新しい算数研究 2)」2011
 - 「[量と測定](#) (リーディングス新しい算数研究 3)」2012
 - 「[図形](#) (リーディングス新しい算数研究 4)」2012
 - 「[数量関係](#) (リーディングス新しい算数研究 5)」2012

2. 雑誌を探す

【教科毎の専門誌】

- 「[新しい算数研究](#)」算数教育研究会（教育学部所蔵:1987-最新号）

※雑誌の貸出はできません。館内でご覧ください。

3. 視聴覚資料を見る

- デジタル教科書(東京書籍)
図書館内の貸出用パソコンで利用できます。カウンターへ問い合わせてください。
- 信州大学 eALPS 参照

4. データベースを活用する

- CiNii Articles <https://ci.nii.ac.jp/>
国内で発行された学会誌や大学紀要等に掲載された論文・記事の検索ができます。
論文全文を提供しているプラットフォームへのリンクボタンが表示されるものもあります。

5. 図書館以外の場所を利用する

- 日本数学教育学会 <http://www.sme.or.jp/>
- 啓林館「私の実践・私の工夫(算数)」
<https://www.shinko-keirin.co.jp/keirinkan//tea/sho/jissen/sansu/index.html>
- 教育課程研究センター「全国学力・学習状況調査」
<https://www.nier.go.jp/kaihatsu/zenkokugakuryoku.html>
- 文部科学省「児童生徒の学習評価の在り方について(報告)」
http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chukyo/chukyo3/004/index.html

作成者：南日太樹、花村啓太