

エルゼビア社の電子ジャーナル (Webで利用できる学術雑誌(論文集))

# サイエンス・ダイレクトを使おう!

## 英語論文の探し方 <学内パソコン>

2018年3月

～ 世界最大の学術出版社・Elsevier社出版の学術雑誌に掲載されている論文が読めます! ～



### 1. アクセス方法

福岡教育大学 学術情報センター 図書館  
University of Teacher Education Fukuoka Library

電子資料一括検索

和資料: J-STAGE | CiNii | MARUZEN eBook Library\* | 青空文庫  
洋資料: EBSCO host\* | **ScienceDirect\*** | SpringerLINK\*

**ScienceDirect\***  
ここをクリック



### 2. 論文検索のしかた ↓トップ画面です

ScienceDirect

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters, and more

Advanced search

「数学教育」に関する論文を調べたい  
→ キーワードに “**mathematic\* education**” と入力

さらに詳しく検索したい場合は、  
「**Advanced search**」をクリック

詳しい「使い方ガイド」  
あります!

“mathematic\* education”と入力したわけは...

★ 「mathematic\*」と\* (アスタリスク)をつけることで、mathematic, mathematicalなどの語尾変化があるものもヒットする。

★ ダブルクォーテーション(“ → Shift + 2で出ます)で囲むと、連語(フレーズ)で検索することになり、「mathematic\*またはeducationが含まれるもの」は入らず、関連度の高いものが検索できる。

英語のつづりは間違っていないね!? スペルが誤っていると、検索されません (T\_T)

### 3. 検索結果の活用

↓ 検索結果 (該当する論文一覧) のページです

ScienceDirect Journals Books Register Sign in > ? 使い方が이드はこちら

"mathematic education" Author name Journal/book title Volume Issue Pages Advanced search

4,672 results

Refine by:

Years

- 2018 (63)
- 2017 (207)
- 2016 (160)

Show more v

Article type

- Review articles (59)
- Research articles (3,287)
- Encyclopedia (71)
- Book chapters (400)

Show more v

Publication title

- Procedia - Social and Behavioral Sciences (935)
- The Journal of Mathematical Behavior (523)
- Historia Mathematica (338)

Download selected articles Export sorted by relevance | date

Enhancing and analyzing kindergarten teachers' professional knowledge for early mathematics education  
Research article  
The Journal of Mathematical Behavior, In press, corrected proof, Available online 17 January 2018  
Hedwig Gasteiger, Christiane Benz  
Download PDF (494 KB) Abstract Export

Technology usage in mathematics education research - A systematic review of recent trends  
Research article  
Computers & Education, Volume 103, December 2017, Pages 259-275  
Aibhín Bray, Brendan Tangney  
Download PDF (1,451 KB) Abstract Export

Post-normal science and mathematics education in uncertain times: Educating future citizens for ex...  
peer com...  
Open access  
Futures, V...  
Kjellrun H...  
Download PDF (363 KB) Abstract Export

Mathematical didactics  
Encyclopedia  
International Encyclopedia of Education (Second Edition), 2015, Pages 216-231

PDF : 雑誌掲載の全文 (PDF) をダウンロードできます。

検索結果を絞り込むことができます。

★ 検索語句の追加入力  
★ コンテンツのタイプや、雑誌 / 書籍の別、トピック、出版年に限定、または、除外したりできます。

論文タイトルをクリックすると、論文ページが出てきます。↓

↓ 論文ページです。抄録(論文要旨)やHTML全文、などが載っています。

ScienceDirect Journals Books Register Sign in > ? 使い方が이드はこちら

Search ScienceDirect Advanced new

Download PDF Export v

Outline

- Highlights
- Abstract
- Keywords
- 1. Introduction
- 2. Factors that influenced the study
- 3. Theoretical and empirical perspectives
- 4. Method
- 5. Results and implications
- 6. Discussion and implications
- 7. Conclusions
- Acknowledgment
- References

Show full outline v

Tables (4)

- Table 1
- Table 2
- Table 3
- Table 4

Teaching and Teacher Education  
Volume 53, January 2016, Pages 63-74

ELSEVIER

"When I hear literacy": Using pre-service teachers' conceptions of mathematical literacy to inform program change for teacher education

Download PDF View details v

The assessment of mathematical literacy of linguists...  
The Journal of Mathematical Behavior, Volume 40, Pa...  
Download PDF View details v

A Study on Mathematical Literacy Self-Efficacy Be...  
Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 46...  
Download PDF View details v

High and low implementers of content literacy instr...  
Teaching and Teacher Education, Volume 24, Issue 7,...  
Download PDF View details v

View more articles

Related articles

Citing articles

Article Metrics

Abstract アブストラクト = 抄録 = 論文要旨 です。

This case study investigated pre-service teachers' (PSTs) perceptions of disciplinary, or

Abstract (抄録) の下方に 論文の全文、参考文献が HTML形式で出てきます。

雑誌掲載のイメージのまま (PDF形式) で全文がダウンロードできます。

この論文が掲載されている雑誌のトップページにとびます。

関連する論文、引用、関連図書等が表示されます。クリックすると、その論文ページ等にとびます。

いろいろためしてみよう!

ほとんどの雑誌は全文が利用できます。しかし、抄録(要旨)までしか見られないものも若干含まれています。そのような論文を入手したいときなど、ご要望・お尋ねなどがあるときは、**図書館カウンターまでお気軽にご相談下さい♪**