

検索の質を振り返る



MICROSOFT  
TEAMS  
SEARCH PROGRESS

反転学習にも！

# Teamsの課題を作成

課題

今後の予定 評価の準備完了 期限を経過 返却済み 下書き

現在、今

+ 新しい課題

新しいクイズ

既存の課題から

作成

OneDrive

クラスノートブック

リンク

Teams

音読の練習

検索の練習

このデバイスからアップロード

添付 + 新規 アプリ

新規 アプリ

学習アクセラレータ

音読の練習

検索の練習

学習アクセラレータについて

保存日

新しい課題をおして、  
課題の設定画面から  
添付もしくは  
学習アクセラレーターを押して、  
検索の練習を選択します。

# 検索の練習の設定

設定が終わったら**次へ**を押します。

## 最小のソース

課題にたどり着くために必要だと思ったサイトを選べる数です。

## 説明

ソースに選んだ理由を書くところです。

## リフレクション

検索してみて、どのような学びがあったか自分自身で振り返りを書くところです。

閉じる

次へ

### 課題設定

最小ソース ⓘ



5



脚注 **近日公開予定**



説明 ⓘ



このソースを保存した理由を説明します。

リフレクション ⓘ



すべての検索をご覧ください。どれが最も役に立ちましたか？

👁️ 受講者ビュー **近日公開予定**

In the meantime, watch a video of the student experience.

# 課題として割り当てる。

あとは、その他の課題と同じように、  
通知の投稿先や期限、課題を出すチーム、だれに課題を出すか、点数やループリックなどを追加し、割り当てます。

課題

予定表に追加: なし ▾ 通知の投稿先: General ▾ 提出遅延の通知: オフ ▾

デジタルシティズンシップについて

B I U | ̂ ̃ | ≡ ≡ | I. | ⇄ ☒

インターネットを検索して次のことを学びましょう。

1. デジタルシティズンシップとは
2. DC教育の小学校での実践事例について

検索の練習 ...

DCについてのまとめ.docx  
受講者は自分のコピーを編集 ...

添付 + 新規 ̂ アプリ ̂ 学習アクセラレータ ⓘ

月, 2023年10月9日 ▾

🕒 23:59 ▾

課題はただちに投稿されます。遅延提出は許可されません。 [課題のタイムラインを編集](#)

📁 チーム名 ▾

👤 すべての現在の学生 ▾

☆ 点数なし

🔗 ループリックの追加

🏷️ タグの追加

受講者ビュー

破棄 下書きとして保存 割り当てる ▾

# 学習者画面



課題



< 戻る



🕒 提出されていません

提出

## デジタルシティズンシップについて

明日 23:59 が期限

点数

点数なし

手順

インターネットを検索して次のことを学びましょう。

1. デジタルシティズンシップとは
2. DC教育の小学校での実践事例について

自分の作業

📄 DCについてのまとめ.docx

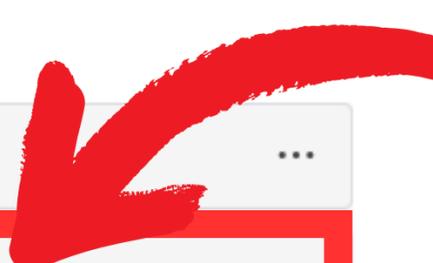


🔍 検索の練習



📎 添付 + 新規

**投稿欄にある課題をクリックすると  
このような課題画面に行きます。  
自分の作業の中の  
検索の練習をクリックします。**



# 学習者画面

課題作成に必要な検索ワードを入れています。  
何を検索すればいいのかわからなくならないように  
右側には課題が提示されています。

検索の練習

閉じる

検索ワード

デジタルシティズンシップとは

ドメイン

ファイルの種類

期間

オペレーター

## 検索のヒント

検索に意見、批評、議論などの語を追加して、よく考えられた関連サイトを見つけます。  
たとえば、『カラーパープル』という小説の検索に「意見」と追加すると、検索結果が大幅に変化します。

[PDF] 2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省

[https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt\\_jogai01-000017383\\_01.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt_jogai01-000017383_01.pdf)

デジタル・シティズンシップは、コンテンツの作成や公開、交流、学習、研究、ゲームなどあらゆるタイプのデジタル関連の活動を通じて表現することができます。効果的なデジタル

信頼性  
評価なし

ドメイン  
mext.go.jp

前回のクロール  
2日前

場所  
日本

デジタルシティズンシップとは・意味 | 世界のソーシャル ...

<https://ideasforgood.jp/glossary/digital-citizenship/>

デジタルシティズンシップとは、「情報技術の利用における適切で責任ある行動規範」を指す。テクノロジーに関する倫理的・文化的・社会的問題を理解し、責任を持って、かつポ

信頼性  
評価なし

ドメイン  
ideasforgood.jp

前回のクロール  
3日前

場所  
日本

課題

## 収集されたソース

### 課題の指示

デジタルシティズンシップについてインターネットを検索して次のことを学びましょう。

1. デジタルシティズンシップとは
2. DC教育の小学校での実践事例について

### 最小ソース

5個必要です

検索なしで見つかったソースを追加します

次へ

# 学習者画面

検索の際に、条件を絞って検索することができます。

検索は、日本のものだけを検索してくれるわけではありません。

世界へつながっていきます。

また、ファイルの種類も様々です。

検索の際にキーワードだけでなく、そういった条件でも絞ることができることを学べ、練習するためのものです。

Q デジタルシティズンシップとは

×



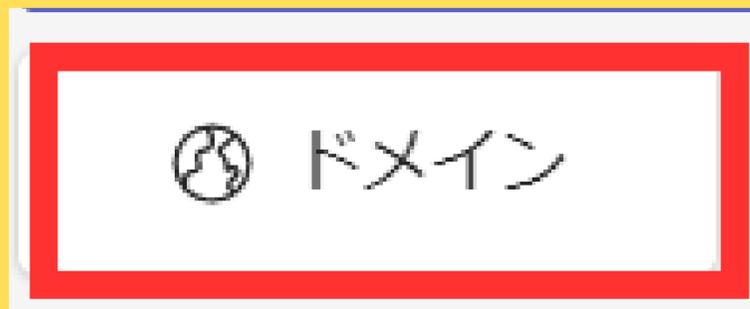
 ドメイン

 ファイルの種類

 期間

 オペレーター

# 学習者画面



名前の通り、ドメインの選択です。発信元をみることで信頼できるかどうかの判断材料になります。

Q デジタルシティズンシップとは site:jp →

ドメイン  ファイルの種類  期間  オペレーター

例は、日本からのものだけに限定しました。すると、検索バーにその条件が追加されます。

ドメインで、取得するサイトの種類または元の場所を知ることができるため、信頼するかどうかを決定することができます。

- すべて** このチェックリストに含まれていない、より一般的でないドメインが多数あります。検索に含めるすべてのドメインを選択します。

## 一般的なドメイン

- .com** サイトは商用であるため、販売を行っています。良いソースである可能性がありますが、他のリソースを使用して検証してください。
- .org** サイトは、従来は非営利です。多くは優れていますが、いくつかはヘイトスピーチを掲載しているものもあります。ソースとして使用する前に、サイトの議題を常に考慮してください。

## 米国のドメイン

- .gov** サイトは、CDC や NASA などの米国政府機関によって運営されています。通常、この情報は信頼できます。
- .edu** サイトは、米国の大学によって運営されているため、通常、この情報は信頼できます。

## 国と地域のドメイン

これらのドメインを使用して、場所についての結果だけでなく、その場所からの結果を取得します。

- オーストラリア
- カナダ
- ブラジル

[表示を増やす](#)

# 学習者画面

📄 ファイルの種類

名前の通り、ファイルの種類の選択です。

インターネット上には、様々なファイルで情報が共有されているので自分が欲しい情報に近いものに絞ることができます。

ファイルの種類でフィルター処理すると、PDF や PowerPoint など、特定の形式でリソースに集中して検索を行います。これで、学術記事やプレゼンテーションなどのソースを見つけることができるようになります。

- すべて**
- ppt** PowerPoint プレゼンテーションを返します。これは、目的のトピックの概要を提供している可能性があります。
- pdf** PDF ドキュメントを返します。これは、より長文の研究論文や作文である傾向があります。
- doc** Word ドキュメントを返します

🔍 デジタルシティズンシップとは filetype:pdf

🌐 ドメイン

📄 ファイルの種類

📅 期間

⊕ オペレーター

例は、PDFのファイルのサイトのみ検索できるようになりました。

検索バーにもPDFという条件が追加されています。

# 学習者画面

📅 期間

検索の記事がいつのものなのか限定させることができます。インターネット上には、最新の記事だけでなく、古い記事も残ったままになっています。最新の情報を知りたい、もしくは期間を限定したいときなどに使います。

Q デジタルシティズンシップとは

🌐 ドメイン    📄 ファイルの種類    📅 期間    ⊕ オペレーター

通常、最新の情報が最適です。ただし、特定の期間の記事を検索している可能性もあります。日付範囲を設定すると、最も関連性の高い情報を見つけるのに役立ちます。

時間指定なし     過去 24 時間     先月     カスタム範囲  
 先週     昨年

Q デジタルシティズンシップとは

🌐 ドメイン    📄 ファイルの種類    📅 期間    ⊕ オペレーター

検索のヒント  
必要な情報が見つからない場合は、検索に関連するフィルターを追加してみてください。

⊕ [PDF] 2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省  
https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt\_jogai01-000017383\_01.pdf

デジタル・シティズンシップは、コンテンツの作成や公開、交流、学習、研究、ゲームなどあらゆるタイプのデジタル関連の活動を通じて表現することができます。効果的なデジタル

信頼性 評価なし	ドメイン mext.go.jp	前回のクローल 2 日前	場所 🇯🇵 日本
-------------	--------------------	-----------------	-------------

Q デジタルシティズンシップとは

🌐 ドメイン    📄 ファイルの種類    📅 昨年    ⊕ オペレーター

検索のヒント  
必要な情報が見つからない場合は、検索に関連するフィルターを追加してみてください。

⊕ デジタル・シティズンシップ教育とは？注目されている背景や ...  
https://toyokeizai.net/articles/-/641003

A 記事の目次 デジタル・シティズンシップとは？ デジタル・シティズンシップのデジタル・シティズンシップ教育を受けるメリット・デメリット 海外におけるデジタル

信頼性 評価なし	ドメイン toyokeizai.net	前回のクロール 2 日前
-------------	------------------------	-----------------

期間設定しない時には一昨年の記事が一番上にきますが、検索を試しに昨年にすると、昨年あげられた記事が一番上にきています。

# 学習者画面

⊕ オペレーター

もっと具体的に検索をしたいときに使います。

もちろん、スペースで検索ワードを増やすことは知っていると思いますが、含まないものを検索するとき完全に一致するものを検索するときに使います。緑の文字を押すと、検索バーに文字が出てきます。その後検索ワードを追加すると、その条件で検索されます。

演算子は、検索をより具体的にするのに役立ちます。

- "" 引用符を使用すると、すべての結果に完全一致の語句が含まれるようにします。
- OR OR は、結果に含める情報を追加して検索結果を広げるのに役立ちます。
- NOT NOT は、不要な用語の情報を除外して検索結果を絞り込むのに役立ちます。
- AND AND は、両方のキーワードを含んだ結果だけを表示して検索結果を絞り込むのに役立ちます。

例は、文部科学省を含まないという条件にしました。すると、今まで一番上に来ていた文部科学省の記事は出てこなくなります。

Q デジタルシティズンシップとは NOT 文部科学省

🌐 ドメイン 📁 ファイルの種類 📅 期間 ⊕ オペレーター

検索のヒント  
必要な情報が見つからない場合は、検索に関連するフィルターを追加してみてください。

⊕ 「デジタル・シティズンシップ教育」とは？【知っておきたい...】  
https://kyoiku.sho.jp/109490/  
現在のデジタル社会において、私たちはコンピュータやインターネットを適切に活用して生きていかなければなりません。デジタル・シティズンシップ教育では、そのような社会の一員

信頼性 評価なし | ドメイン sho.jp | 前回のクローल 2日前 | 場所 🇯🇵 日本

⊕ デジタル・シティズンシップ教育とは？注目されている背景や...  
https://toyokeizai.net/articles/-/641003  
デジタル・シティズンシップという考え方は、International Society for Technology in Education (ISTE) が広めたとされています。具体的にはISTEが作って...

信頼性 評価なし | ドメイン toyokeizai.net | 前回のクローल 2日前

# 学習者画面

様々な条件で検索した記事には、条件を与えなくてもデフォルトで信頼性(ニュースサイトのみ)やドメイン、クローल、発信元の場所が出てきます。

## + [PDF] 2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省

[https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt\\_jogai01-000017383\\_01.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt_jogai01-000017383_01.pdf)

デジタル・シティズンシップは、コンテンツの作成や公開、交流、学習、研究、ゲームなどあらゆるタイプのデジタル関連の活動を通じて表現することができます。効果的なデジタル

信頼性

評価なし

ドメイン

mext.go.jp

前回のクロール

2日前

場所

 日本

## + デジタルシティズンシップとは・意味 | 世界のソーシャル ...

<https://ideasforgood.jp/glossary/digital-citizenship/>

デジタルシティズンシップとは、「情報技術の利用における適切で責任ある行動規範」を指す。テクノロジーに関する倫理的・文化的・社会的問題を理解し、責任を持って、かつポ

信頼性

評価なし

ドメイン

ideasforgood.jp

前回のクロール

3日前

場所

 日本

# 学習者画面

ソースの  
保存

Q デジタルシティズンシップとは

ドメイン ファイルの種類 期間 オペレーター

検索のヒント  
必要な情報が見つからない場合は、検索に関連するフィルターを追加してみてください。

[PDF] 2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省  
https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt\_jogai01-000017383\_01.pdf  
デジタル・シティズンシップは、コンテンツの作成や公開、交流、学習、研究、ゲームなどあらゆるタイプのデジタル関連の活動を通じて表現することができます。効果的なデジタル

信頼性 評価なし | ドメイン mext.go.jp | 前回のクローल 2日前 | 場所 日本

デジタルシティズンシップ  
https://ideasforgood.jp/glossar...  
デジタルシティズンシップとは

デジタルシティズンシップとは  
1. デジタルシティズンシップとは  
2. DC教育の小学校での実践事例について

最小ソース  
5 個中 1 個が収集されました

デジタルシティズンシップとは を検索する

2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省 (X)  
https://www.mext.go.jp/content/202108...  
文部科学省からの記事は信頼できるか

検索なしで見つかったソースを追加します

次へ

最小ソース

5 個中 1 個が収集されました

デジタルシティズンシップとは を検索する

2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省 (X)  
https://www.mext.go.jp/content/202108...  
文部科学省からの記事は信頼できるか

そして、課題の解決に必要なソースをみつけたら、記事の左上の+ボタンを押すと、ソースとして保存され、右のソース欄に追加されます。その下には、なぜそのソースを選んだのか説明の欄があります。(設定した場合)

# 学習者画面

次へをおすと、検索についての結果、リフレクションの記入欄、自分の検索履歴、ソース(設定していればそのソースを選んだ説明)を見ることが出来ます。

記入が終わったら完了を押すと検索の練習を終了します。あとは、課題機能と同じく提出ボタンをおせば、課題として提出されます。

14 検索

3 保存されたソース

2 開いたリンク

手順

デジタルシティズンシップについて

インターネットを検索して次のことを学びましょう。

1. デジタルシティズンシップとは
2. DC教育の小学校での実践事例について

リフレクション

すべての検索をご覧ください。どれが最も役に立ちましたか？

検索の仕方次第で、たくさんの記事にたどり着くことができました。デジタルシティズンシップに知りたかった。|

検索		
検索語句	開かれた Web サイト	保存されたソース
デジタルシティズンシップとは	0	0
デジタルシティズンシップとは site:jp	0	0
デジタルシティズンシップとは 昨年	0	0
デジタルシティズンシップとは 先月	0	0
デジタルシティズンシップとは 先月	0	0
デジタルシティズンシップとは 昨年	0	0

⊗ [PDF] 2021/8/30 GIGA GLOCOM - 文部科学省

https://www.mext.go.jp/content/20210827-mxt\_jogai01-000017383

デジタル・シティズンシップは、コンテンツの作成や公開、交流、関連の活動を通じて表現 することができます。効果的なデジタル

信頼性 評価なし

ドメイン mext.go.jp

前 2

文部科学省からの記事は信頼できるから。

⊗ 1人1台時代の良い使い手を育む「デジタル・シティズンシ

https://www.watch.impress.co.jp/kodomo\_it/news/1333926.html