

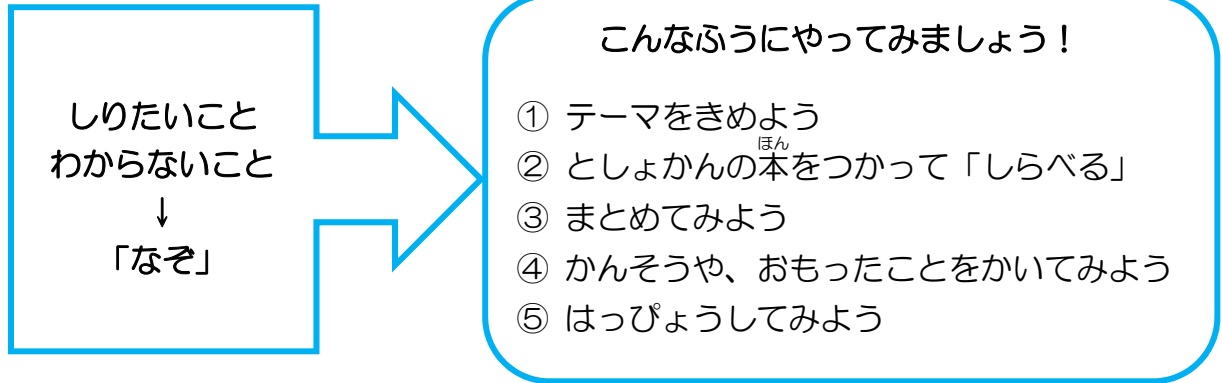
しら ^{がくしゅう}
調べる学習ってどんなこと？



そんなときは・・・。

「しらべる^{がくしゅう}学習」とは？

「しりたいこと」「ふしぎ」におもっていることを「しらべ」て、「わかったこと」や「こたえ」を「まとめ」て、「みんなにわかるようにする」ことです。



① テーマをきめよう

1. テーマとは？

「テーマ」とは、じぶんの「しりたいこと」や「わからないこと」のこと。つまり「なぜ」のことです。

「テーマ」は、ひろすぎてもせますぎても、しらべる^{がくしゅう}学習はうまくいきません。

「どうぶつ」

どんなどうぶつがすき？ → おおきなどうぶつ？ ちいさなどうぶつ？
みたことがあるどうぶつ？
めずらしいどうぶつ？

「くるま」

くるまって、どうやってうごいているの？
どんなしゅるいがあるのかな？

「たべもの」

きょう、たべたものは、なにで作られているのかな？
じぶんでもつくることはできるかな？



などなど

2. しらべやすいテーマをかんがえよう

「これについてしらべたい!」とおもったものが、ひろすぎるようだったら、すこしせまくする(テーマをしぼる)ひつようがあります。

たとえば、「どうぶつ」「くるま」「たべもの」が、あたまにおもいうかんだとします。このままでは、とてもひろいテーマになってしまい、しらべることがたくさんあってたいへんです。

どうぶつ → どんなどうぶつが きになる?



ライオン・さる・いぬ・ゾウ など



ひゃっかじてん
百科事典でしらべて、テーマをしぼる



なぜ: ゾウのはなは、なぜながい???

テーマがけってい!

ゾウのはなについて、しらべてみよう!!



3. 「テーマ決めシート」をつかってみよう

したの「テーマ決めシート」をつかいて、テーマをきめてみましょう。

れい
(例)

テーマ決めシート

なまえ
名前

テーマ

ゾウのはなは、なぜながい？

ひゃっかじてん ひ
③ 百科事典を引いてみて、気になったこと

ゾウ うわ 上くちびると鼻はながいっしょになってのびた長
い鼻はなをもつ。現生げんせいの動物どうぶつでは陸上りくじょうでもっとも大きく、体重おお
は5.4~6トン。アフリカゾウ マルミミゾウ アジアゾ
ウ など
(しゅってん ぞうごうひゃっかじてん 出典「総合百科事典ポプラディア© 2021年」)

ひゃっかじてん ひ
② 百科事典を引いてみよう！

しら
調べたことば

ライオン さる いぬ ゾウ

• 短冊たんさくに自分の名前なまえと調べたことばしらを書いて、
見つけたページにはさむ。

しら
① 調べてみたいこと、興味きょうみがあること

どうぶつ

☆ どうしてそれを調べたいと思ったのかな？

どうぶつがすきだから

家をたてる時と同じで、土台から上に向かって作っていくよ！

シートでは、いえをたてるときのように、下の①から、じゅんばんにかきこんでいきましょう。

大きなテーマから、すこしずつ、きになることをしぼっていくと、テーマをきめやすくなります。

- ① しらべてみたいことや、きょうみがあることを、かいてみましょう。
- ② 百科事典をひいて、しらべたことばをかいてみましょう。
- ③ ②のことばで、さらにきになったことを、かいてみましょう。



テーマがけっけい！

② としょかんの本をつかって「しらべる」

1. 百科事典をつかって「しらべる」

しらべたいテーマがきまったら、としょかんの本をつかってしらべましょう。

としょかんにはたくさんの本があり、どれを見たらいいのかわからないかもしれません。そんなときには、まず「百科事典」をつかってしらべてみましょう。

「百科事典」とは…

あらゆる分野の事からや現象などについて項目を立て、一定のルールで配列し、解説する事典。解説には、図や写真、表などの資料も添えられる。

出典「総合百科事典ポプラディア ⑬ 2021年」
ポプラ社

いろいろなことが
のっている
すごい事典です！



百科事典にのっていることばは、あいうえおじゅんで、ならんでいます。

しらべたいテーマについて、おもいついたことばをさがしてみましょう。

2. メモをとろう

しらべたことばのなかで、さらにしらべたいことや、きになったことなどを、メモしましょう。また、しらべた本の「^{ほん}題名・^{だいいめい}著者・^{ちよしゃ}出版社・^{しゅっぱんしゃ}ページ」などは、あとでひつようになるので、かならずメモをとるようにしましょう。

しらべたこと【 _____ 】	→ しらべたこと
.....	→ ^{ほん} 本にかいてあったこと
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	→ ^{ページ} かいてあったページ
^{だいいめい} 題名『.....』	→ ^{ほん} 本の ^{だいいめい} （タイトル）
^{ちよしゃ} 著者.....	→ ^{ほん} 本をかいた ^{ひと} 人のなまえ
^{しゅっぱんしゃ} 出版社.....	→ ^{ほん} 本をつくった かいしゃのなまえ

きをつけましょう！

かならず「本の^{ほん}題名」「本をかいた^{ひと}人のなまえ」「本をつくった^{ほん}かいしゃのなまえ」などを、きちんとかきましょう。

これらのじょうほう（^{しゅってん}出典）をかかずに、ほかの^{ひと}人がかいたぶんしょうを、そのままうつすことは、かいた人の「^{ちよさくけん}著作権」をおかしてしまいます。

・^{ちよさくけん}著作権

本・^{しやしん}写真・^{かし}歌詞・^{きよく}曲などの^{さくしゃ}作者が持っている^{けんり}権利。作者に^{むだん}無断で、その^{さくひん}作品を使うことができない。
『三省堂例解小学国語辞典 田近 洵一／編 三省堂 2020年』

・^{しゅってん}出典

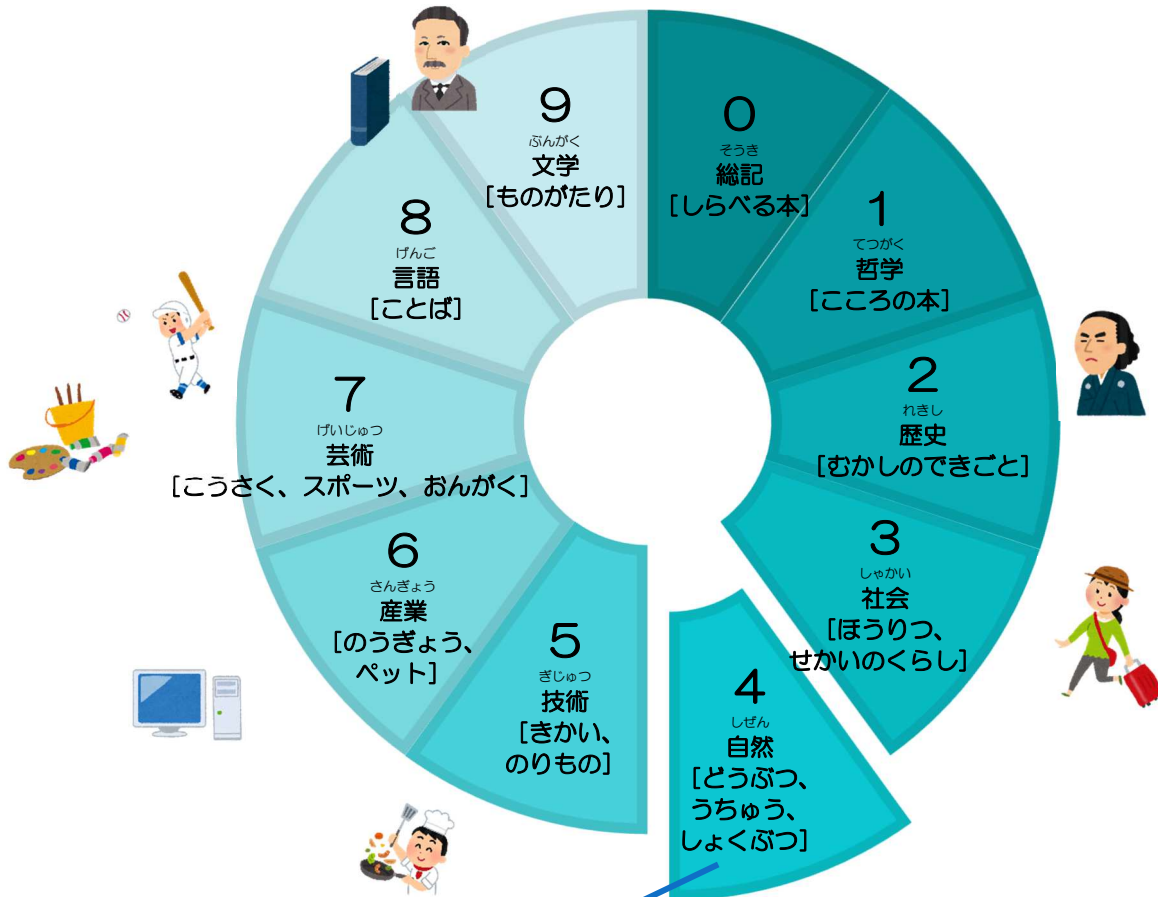
故事や引用した^{いんよう}言葉などの^{ことば}出どころ。また、その^か書いてある^{ほん}本。

『三省堂例解小学国語辞典 田近 洵一／編 三省堂 2020年』

3. としょかんで本をさがそう

テーマがきまったら、そのことがかいてある本を、
としょかんでさがそう！！

としょかんの本には、「分類記号」がついています。
これは、本のじゅうしょのことです。



- 40 自然科学 (しぜんかがく)
 - 41 算数 (さんすう)
 - 42 物理 (ぶつり)
 - 43 化学 (かがく)
 - 44 宇宙 (うちゅう)
 - 45 地球 (ちきゅう)・天気 (てんき)
 - 46 生物 (せいぶつ)
 - 47 植物 (しょくぶつ)
 - 48 動物 (どうぶつ)
 - 49 からだ・健康 (けんこう)
- 480 動物学 (どうぶつがく)
 - 481 一般動物学 (いっぱんどうぶつがく)
 - 482 動物地理・動物誌 (どうぶつちり・どうぶつし)
 - 483 無脊椎動物 (むせきついどうぶつ)
 - 484 軟体動物 (なんたいどうぶつ)
 - 485 節足動物 (せつそくどうぶつ)
 - 486 昆虫類 (こんちゅうるい)
 - 487 脊椎動物 (せきついどうぶつ)
 - 488 鳥類 (ちょうるい)
 - 489 哺乳類 (ほにゅうるい)

ゾウの本の
じゅうしょは
「489」だよ！



③ まとめてみよう

メモしたことの^{なか}から、テーマのこたえや、^{たいせつ}大切そうなところをえらんで、かいてみましょう。

【しらべたことのまとめ】

しらべたことを
まとめてかくよ

まとめカード

④ かんそうや、おもったことをかいてみよう

しらべてみておもったことを、かきましょう。

【しらべてみておもったこと・かんそう】

かんそうカード

⑤ はっぴょうしてみよう

がようし
画用紙にカードをはって、みんなにわかるようにしましょう。

がようし 画用紙にかくときのポイント

- ・テーマをわすれずにかきましょう
- ・文字は大きく、はっきりと、みんなにみやすくかきましょう
- ・大切なところは、文字を大きくしたり、いろをかえたりして、目立つようにしましょう

はっぴょうでつたえること

- ① テーマ（なにについてしらべたか）
- ② なぜ、そのテーマについてしらべたのか
- ③ しらべてみて、わかったこと（まとめカード）
- ④ しらべてみて、かんがえたこと、おもったこと（かんそうカード）
- ⑤ みんなからのしつもん、こたえます

参考『学ぶ力をそだてる<新>図書館シリーズ 4
調べたことをまとめよう』ポプラ社

さんこうぶんけん 参考文献

だいめい 題名	ちよしゃ 著者	しゅつぽんしゃ 出版社	ぶんるい 分類
シリーズわくわく図書館 2	紺野順子	アリス館	010/シ
シリーズわくわく図書館 3	紺野順子	アリス館	010/シ
図書館のすべてがわかる本 4	秋田喜代美	岩崎書店	010/ト
めざせ!キッズ・ライブラリアン 1	二村健	鈴木出版	010/メ
本のさがし方がわかる事典	金中利和	PHP 研究所	014/ホ
お父さんが教える図書館の使いかた	赤木かん子	自由国民社	015/ア
本って、どうやって探したらいいの?	赤木かん子	ポプラ社	014/ア
テーマって…どうやってきめるの?	赤木かん子	ポプラ社	015/ア
本で調べてほうこくしよう	赤木かん子	ポプラ社	015/ア
辞典・資料がよくわかる事典	深谷圭助	PHP 研究所	015/ジ
図書委員アイデアブック	吉岡 裕子	あかね書房	017/ト
小中学生のための初めて学ぶ著作権	岡本薫	朝日学生新聞社	021/オ
調べてみよう、書いてみよう	最相 葉月	講談社	375/サ
はじめよう!アクティブ・ラーニング 2	青木伸生	ポプラ社	375/ハ