

ちょう ひ
超マル秘



もしかしたらキミの人生が
変わるかもしれない!?

世界で
たったひとつの
自由研究

のを見つけ方

小学校 年 組 番 名前

いよいよ夏休み。

自由研究は、楽しみ？めんどくさい？ラクしたい？

ズバリ言います！

**「自由に、何を研究してもいい」なんて、
それって、キミの人生を変える大チャンス！**

自分でも気づか^{きょうみ}なかった、興味や、好きなことや、
得意^{とくい}なことを見つけてしまったら、

それはもう、キミの人生を変えてしまうかもしれない！

「思いつかない」とか「すぐ出来そう」っていう理由だけで
本やネットにあるテーマからただ選ぶなんて、もったいない！

自分の生活の中から新しいテーマを発見して
自由研究としてやってみよう！

この本では、キミが楽しく自分らしい研究テーマを
見つけるためのお手伝いをします。

キミが気になったこと、興味^{きょうみ}があることから、

世界でひとつだけの、キミだけのテーマに変えるための
秘密^{ひみつ}のコツが書いてあります。

**キミだけが見つけたキミだけの研究で、
夏休み明け、大人やみんなを驚^{おどろ}かせよう！**

これが、世界でたったひとつの自由研究の見つけ方！

やり方は超カンタン！

ステップ1

自分が気になった、
「興味きょうみのタネ」をメモに書く。

ステップ2

「興味きょうみのタネ」から3つを選んで、
まほうの言葉を組み合わせて、
「研究タイトル」を3つ作る。

ステップ3

作った「研究タイトル」の中から、
いちばん面白そうと感じたものを
1つ選べば、キミだけの
自由研究のテーマの出来上がり！

きょうみ 興味の夕ネ集めメモ

ステップ1

まずは、とにかく何でもいいから、
毎日の中で心が動いた「^{きょうみ}興味の夕ネ」を
メモに書きとめてみよう！

実は、いつもは見過ごしちゃうような、小さなことの中に、
研究テーマに関わる重要な^{ひみつ}秘密が^{かく}隠されているかもしれないんだ！

(もちろん全部埋まらなくても大丈夫だし、1日で全部書こうと思わないで、
毎日少しずつ、夕ネに出会った時に書いてみよう！)

ちょっと^{おどろ}驚いたこと

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「お父さんは昔とっても^や痩せていた！」とか、「お寺と神社は全然^{ちが}違う！」とか。

最近始めて知って面白いと思ったこと

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「理科で習った^{こうよう}紅葉の仕組み」とか、「ダンゴムシは必ず左右順番に曲がる！」とか。

これは好きなんだよなぁ・・・なこと

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「^{すいさいが}水彩画」とか、「朝の^{なっとう}納豆ごはん」とか、「ギャグマンガ」とか、「電車」とか、「バス」とか。

目をつぶって思い浮かんだもの

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「青空」とか、「リンゴ」とか、「魚」とか、「アイス」とか「お母さん」とか。

最近の楽しかったこと

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「放送委員の活動」とか、「庭でやった花火」とか、「サーフィン」とか、「家族で行ったキャンプ」とか。

実はちょっと苦手なもの

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「ピーマン」とか、「かけっこ」とか、「国語」とか、「おしゃべり」とか、「虫」とか。

人生で一度はやってみたいこと

- ・
- ・
- ・
- ・
- ・

例えば、「^{うちゅう}宇宙旅行」とか、「朝・昼・夜お菓子だけのご飯」とか、「牛乳のお風呂」とか。

いくつか「^{きょうみ}興味の夕ネ」を書き出せたら、
その中からキミの中でのトップ3を選んでみよう！

3つ選んだら次へ進もう！

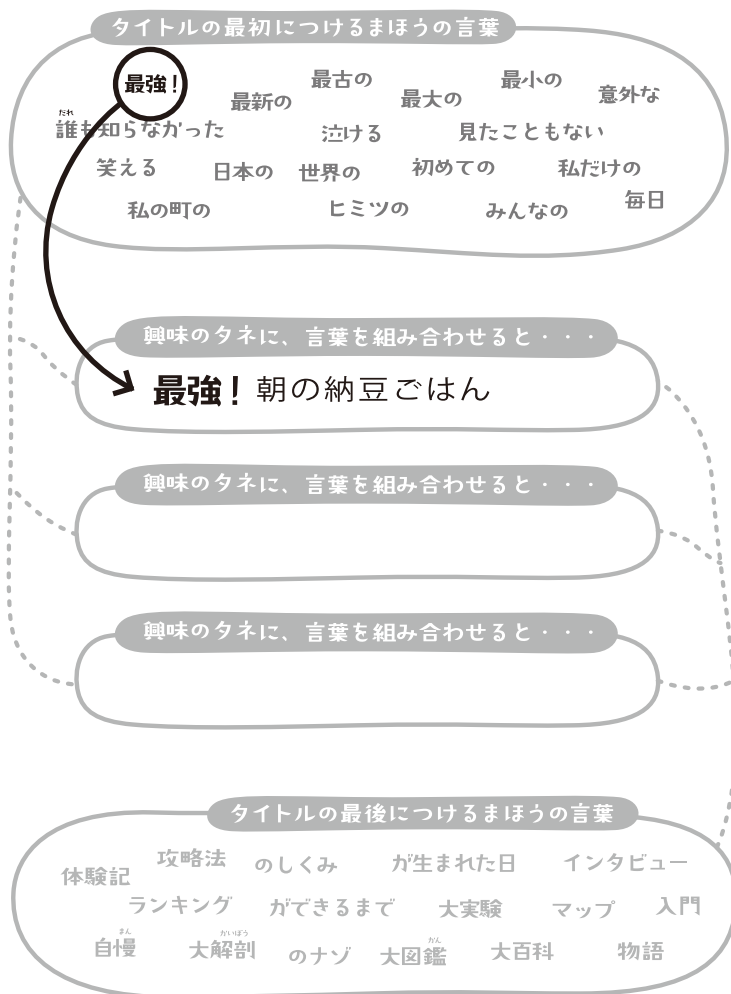
面白い研究タイトルを作ろう！

ステップ2

自分の中での興味きょうみのタネトップ3と、まほうの言葉を組み合わせて好きな研究タイトルを作っちゃおう！

まほうの言葉は、最初でも最後でも、両方つけてもいいよ！
とにかくタイトルが面白くなりそうなものを選んで組み合わせてみよう！

※ここからもう一度、ステップ1に戻って、「興味きょうみのタネ」を足してもいいよ！



組み合わせかたによって、興味きょうみのタネの見え方がどんどん変わってくるよ！

例えば、「朝なつとうの納豆ごはん」にまほうの言葉を組み合わせると・・・

- 『最強！朝なつとうの納豆ごはん』
- 『ヒミツなつとうの朝の納豆ごはん』
- 『見たこともない朝なつとうの納豆ごはん』
- 『朝なつとうの納豆ごはん大百科』

ちょっとワクワクする研究になりそうな予感がしてこない！？

タイトルの最初につけるまほうの言葉

最強！
たれ誰も知らなかった
最新の
泣ける
最古の
最大の
最小の
意外な
笑える
日本の
世界の
初めての
私だけの
私の町の
ヒミツの
みんなの
毎日

きょうみ興味の夕ネに、言葉を組み合わせると…

きょうみ興味の夕ネに、言葉を組み合わせると…

きょうみ興味の夕ネに、言葉を組み合わせると…

タイトルの最後につけるまほうの言葉

体験記
攻略法
のしくみ
が生まれた日
インタビュー
ランキング
ができるまで
大実験
マップ
入門
自慢
大解剖
のナゾ
大図鑑
大百科
物語

いちばん面白くなりそうなのは？

ステップ3

出来上がった研究タイトルの中から、
『これはいちばん面白くなりそう!』と
思える物を1つ選んで下に書いてみよう!

今年の自由研究のテーマは、これだ!!

その名も・・・

ほら、いつの間にか
キミだけの研究テーマになっちゃった!

最後に

面白くなりそうなタイトルを選んだら、そのタイトルは、どんな内容の研究で、その研究のために、何をすればいいのが、次の中から進め方のヒントを探して、さあ、研究を始めてみよう！

調べてみる

^{くら}比べてみる

観察してみる

^{さが}探してみる

^{たし}確かめてみる

予想してみる

試してみる

行ってみる

会ってみる

聞いてみる

集めてみる

作ってみる

食べてみる

どれか1つを思いっきりやりまくってみるのもいいし、いくつかをやってみて、そこから見えてきたものをまとめてみるのもいい。

テーマも決まったし、やり方も見えてきた。
さあ、世界でたったひとつの自由研究をはじめてみよう！

保護者の皆様へ

今だからこそ、新しい夏休みの自由研究

新型コロナウイルス感染予防のために、学校が突然「休校」になってしまいました。

学校は始まったものの、今度は夏休みが短くなってしまいました。

短くなってしまった夏休みですが、子どもたちにとって少しでも「素敵な時間」になったらよいと考え、「新しい夏休みの自由研究」を作ってみました。

この冊子の順番に考えを進めると、素敵な自由研究にたどりつくことができます。

まず、今の生活の中で、疑問に思ったこと、不思議だと思ったことなどをたくさん思い出してみることから始まります。

そこから、言葉をいろいろと組み合わせながら、順番に進めていくことで、素敵な自由研究のテーマが見つかるようになっていきます。

ここで大切なことは、この自由研究の「考える順番」を覚えておくことです。

なぜなら今後、新しいことに取り組む時、きっと役に立つ「考える順番」だからです。

子どもたちが大人になる頃には、今以上に、コンピュータ等の機器が発展し、

今ある多くの仕事は、コンピュータが人間に代わってやるようになっていわれています。

そんなことあるはずないと思っても、身の回りをよく観察するとたくさん起こっています。

例えば、車が自動運転できるようになっていることを紹介していますが、

子どもたちが生まれた頃には、その考えさえなかった事です。

それだけではありません。たった一滴の血液で、病気も分かるようになっていきます。

これから先、どのように社会が変化していくのでしょうか。

まさに、予想困難な時代になるのです。

そのようなコンピュータがいくら発展しても人間にしかできないことがあります。

それは、自分の頭を使って身の回りの問題点を発見し、

具体的に解決策を考えること、そして、実際に試してみることです。

さらに、問題点を発見し、改善を図ることです。

「キミの人生が変わる！？世界でたったひとつの自由研究の見つけ方」は、

新しい世の中をたくましく生き抜くための「考え方の順番」が学べるのです。

子どもたちといっしょに「新しい夏休みの自由研究」に挑戦してみませんか？

小金井市教育委員会 教育長 大熊雅士