

わたしの研究 (理科)



「ふしぎだな」「やってみたい」「もっと知りたい」と思うことについて、自分で調べたり、つくったりしましょう。

① 研究テーマを決めよう



② 計画しよう

タイトル

調べよう おもった
調べようと思ったわけ

よそう
予想

けんきゅう
研究のしかた

しらべるもの
●調べる物

しらべるひ
●調べる日

しらべる
●調べること

ようい もの
●用意する物

③ やってみよう けいかく 計画をもとにして、けんきゅう 研究を進めよう。

しらべる
調べる

① としよかん 図書館や いんたーねっと インターネット
を りよう 利用して しらべる 調べる。

② はくぶつかん 博物館や かがくかん 科学館などで
しらべる 調べる。

きろく
記録する

① たぶれっと タブレットや でじかめ デジカメ

② ぐらふ グラフや ひょう 表

③ ことば 言葉



ふかめる
深める

じょうけん 条件を かえる 変える。

けんきゅう 研究の ほうこうせい 方向性を かえる 変える。

さらに じっけん 実験する。

④ まとめよう ず 図や しゃしん 写真を使って、わかりやすく 分かりやすくまとめよう。

つたえたい 伝えたいことを めだたせる 目立たせるために、もじ 文字の おおきさ 大きさを かんがえよう 考えよう。

まとめる方法 ほうほう

① すけっちぶっく スケッチブック、ふあいる ファイルにまとめる。

② すらいど スライドを作る。(ぱわーぽいんと、わーどなど：めやすA4サイズ8～10ページ)

* てーた データは ほぞん 保存しておき、いんさつ 印刷して もって 持ってきてみましょう。

かた れい
<まとめ方の例>

けんきゅう て - ま
研究テーマ

まるねんまるくみ
○年○組

なまえ
名前

けんきゅう どうき
研究のきっかけ・動機



しら
調べたいこと



よそう
予想



じっけんほうほう かんさつほうほう ちょうさほうほう
実験方法・観察方法・調査方法



けっか
結果



わかったこと・かんが
考えたこと



かんそう
感想



さんこうぶんけん
参考文献

ひつよう おうじて こうもく ふ やしたりへらしたり
必要に応じて、項目は増やしたり減らしたりしましょう。

これをさんこうにして、けんきゅう ながれ わかる
これを参考にして、研究の流れが分かるようにまとめましょう。

